



Die Experten für Kleben und Dichten

PROFIS
HABEN
EGO



Produktkatalog

// Werte wie Qualität, Vertrauen und Menschlichkeit waren mir immer wichtig. Trotz jeglicher wirtschaftlicher Ellenbogenkultur, wollte ich abends stets mit gutem Gewissen ins Bett gehen.

*Dipl.-Ing. (FH) Ewald Goldmann
Ehemaliger und langjähriger geschäftsführender Gesellschafter.*

PRODUKTGRUPPE	SEITE
 SILIKON	20
 HYBRID	38
 POLYURETHAN	44
 ACRYL	48
 BUTYL	52
 CONLOC® UV/CA/SK	84
 KITT	98
 SILIKONBAND	104
 KOMPRI BAND	110
 VORLEGE BAND	114
 HILFSSTOFFE	116
 ZUBEHÖR	128



Den eigenen Ansprüchen gerecht werden

Wir sind erst zufrieden,
wenn unsere Kunden es auch sind.



Die EGO Dichtstoffwerke – Tradition und Innovation seit über 78 Jahren

Seit der Gründung in Kaltenbrunn bei Garmisch-Partenkirchen, sind wir als Familienunternehmen stetig gewachsen. Was einst mit der Produktion von Kitt begann, hat sich zu einem international tätigen Unternehmen entwickelt, das heute in mehr als 34 Ländern Kunden betreut. Mit über 100 engagierten Mitarbeitenden und einem Sortiment von mehr als 300 Artikelgruppen setzen wir weiterhin auf höchste Qualität.

Unsere Produktionsanlagen – viele davon von uns selbst entwickelt, konstruiert und gebaut – spiegeln unser kontinuierliches Streben nach Innovation wider. Die jüngsten Investitionen in die Modernisierung unserer Maschinen erlauben es uns, den Anforderungen unserer Kunden noch schneller und effizienter gerecht zu werden. Dabei bleibt unser oberstes Ziel: **„Wir sind erst zufrieden, wenn unsere Kunden es sind.“**

Qualität und Nachhaltigkeit – unsere Kernprinzipien

In einer Zeit, in der Nachhaltigkeit immer mehr an Bedeutung gewinnt, stellen wir höchste Ansprüche an unsere Rohstoffe, Qualitätssicherung und energieeffizienten Produktionsprozesse, die strengsten Kontrollen unterliegen. **EGO stand schon immer für Qualität – und das wird auch in Zukunft so bleiben.** Unser Engagement für die Umwelt zeigt sich auch in unseren Produktionsprozessen. Seit Jahrzehnten nutzen wir das eigene Wasserkraftwerk am Standort Kaltenbrunn, um einen Teil unseres Energiebedarfs zu decken. Unser dortiger Kreidebruch bleibt eine essenzielle Rohstoffquelle für viele unserer Produkte. Durch nachhaltige Verpackungen, den Einsatz recycelter Materialien und wiederverwendbare EGO-PACK-Kartuschen reduzieren wir kontinuierlich unseren ökologischen Fußabdruck. Umweltproduktdeklarationen, Verifizierungen für das nachhaltige Bauen und unsere Nachhaltigkeitsdatenblätter bieten maximale Transparenz und unterstützen unsere Kunden bei der verantwortungsvollen Produktauswahl.

Gemeinsam in die Zukunft

Langlebige Qualität bedeutet auch Ressourcenschonung. Eine Fuge, die über viele Jahre hält, spart nicht nur Zeit und Kosten, sondern schont auch die Umwelt. Diesem Ansatz fühlen sich auch unsere Mitarbeitenden verpflichtet, deren Einsatz maßgeblich zu unserem Erfolg beigetragen hat. Dafür möchten wir ihnen herzlich danken.

Ein besonderes Dankeschön gilt auch Herrn Ewald Goldmann, der nach über 40 Jahren zum Jahresende 2023 die Geschäftsführung übergeben hat. Andreas Habersetzer und Michael Gerner führen gemeinsam mit Petra und Stephanie Goldmann das Unternehmen in eine erfolgreiche Zukunft – stets im Einklang mit unseren Werten.

Liebe Kunden und Partner, vielen Dank für Ihr Vertrauen und die langjährige Zusammenarbeit.

Wir freuen uns darauf, weiterhin gemeinsam Großes zu erreichen!

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

Die Geschäftsführung



Andreas Habersetzer



Stephanie Goldmann
Dipl.-Kffr. (FH)



Petra Goldmann
M.Sc. Chemistry



Michael Gerner
B.A.



Nachhaltig handeln – Verantwortung übernehmen

Nachhaltigkeit ist für EGO mehr als nur ein Schlagwort!

Unser Kreidebruch am Standort Kaltenbrunn spielt als natürliche Rohstoffquelle nach wie vor eine bedeutende Rolle in zahlreichen unserer Produkte.

Ebenso decken wir bereits seit Jahrzenten einen Teil unseres Energiebedarfs für unsere Produktion mit einem eigenen Wasserkraftwerk ab..

Schon 1984 haben wir z.B. mit EGOPACK eine wiederverwertbare Verpackung entwickelt. Diese praktische und saubere Hülle macht die abfalltechnisch problematischen Kartuschen überflüssig.

Des Weiteren haben wir die dunkle Rezyklatkartusche mit 80% Rezyklatanteil eingeführt. Unser Bestreben ist es so schnell wie möglich vollständig auf diese Verpackungsart umzustellen und damit einen wertvollen Beitrag zur Schonung der Umwelt zu leisten.

Doch bei EGO wird nicht nur mit Abfällen sorgsam umgegangen. Die Belange des Umweltschutzes werden in allen Betriebsbereichen gewissenhaft berücksichtigt. Ein verantwortungsvoller Umgang mit Energie und Ressourcen stellt hohe Anforderungen – auch an das technische Know-how.

Um die Thematik Umweltschutz und -schonung zusammen weiter voranzutreiben, wurde im Jahr 2018 die Zertifizierung nach ISO 14001:2015 erzielt.

Aus eigener Überzeugung und durch die Vorgaben der Norm wird stetig an Optimierungsprozessen im Bereich Umwelt und Nachhaltigkeit gearbeitet und nach bestem Gewissen umgesetzt. Die ausgeweiteten Firmengrundsätze im Bereich Umweltschonung stehen im gesamten Unternehmen bei allen Handlungen im Vordergrund.

Mit dem Green Deal verfolgt die Europäische Kommission das Ziel, die EU bis zum Jahr 2050 klimaneutral zu machen. Bereits 2030 sollen die CO₂-Emissionen um mindestens 55 % gegenüber 1990 sinken. Auf dem Weg zur Klimaneutralität ist der Bausektor besonders wichtig. Er soll effizienter, ressourcenschonender, also nachhaltiger werden. Die Bauchemie ist ein unverzichtbarer Schlüssel, um dies zu erreichen. Als Beispiel bringt eine moderne Fensterabdichtung eines Einfamilienhauses ein Ersparnis von 3584 MJ pro Jahr (rund 1000 kWh pro Jahr).

Die Energieeffizienz von Bauwerken im Alt- und Neubau wird mit dem Einsatz unserer Produkte durch die Erzielung luftdichter Gebäudehüllen und der Verhinderung von Feuchtigkeitsschäden nachhaltig gesteigert. Außerdem sind unsere effizientesten Produkte emissionskontrolliert, erfüllen die Emissionsanforderungen nach EMICODE, AgBB oder französischer VOC- und KMR-Verordnung mit niedrigen VOC-Werten als auch LEED® nach EQ c4.1

Nachhaltiges Bauen zum Wohl von Mensch und Umwelt

Die DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen), das BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen), das US-amerikanische LEED® (U.S. Green Building Council, Leadership in Energy and Environmental Design), QNG (Qualitätssiegel Nachhaltiges Bauen) sowie das britische BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) sind die bekanntesten Bewertungssysteme für nachhaltiges Bauen und erfassen in einem Checklistsensystem die Mindestanforderungen an die Umweltverträglichkeit der Bauprodukte. Diese Systeme stehen im Einklang mit international anerkannten Nachhaltigkeitszielen. EGO Produkte sind entsprechend verifiziert.

NDB | Nachhaltigkeitsdatenblatt - Umweltdaten

Wir erfüllen mit unseren EGO Produkten eine Vielzahl von Anforderungen an emissionsarme Bauprodukte, die für die zahlreichen Gebäudezertifizierungen relevant sind. In unseren NDBs sind alle wesentlichen Anforderungen, die unsere Produkte erfüllen, übersichtlich zusammengefasst.

EPD | Umweltproduktdeklaration – Ökobilanzen

EPDs geben Aufschluss über die Umweltauswirkungen von Bauprodukten über den gesamten Lebenszyklus hinweg. EGO ist Mitglied der Deutschen Bauchemie e.V., die Europäische EPDs für Produkte auf Basis von Silikon, Polyurethan oder modifizierten Polymeren entwickelt hat. EGO stellt auf dieser Basis individuelle EPD's zur Verfügung.

HPD | Health Product Declarations sind Gesundheitsproduktdeklarationen

In Health Product Declarations sind alle Inhaltsstoffe eines Bauprodukts aufgelistet und geben Auskunft zu deren gesundheitlichen Auswirkungen.

DGNB | Bewertungssysteme Nachhaltiges Bauen zum Wohl von Mensch und Umwelt

Das Gütesiegel der Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges Bauen (DGNB) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden anhand der Gesamtleistung.

LEED | Leadership in Energy & Environmental Design

Mit der freiwilligen LEED®-Zertifizierung werden unter Berücksichtigung von diversen Kriterien wie u. a. Wasser, Energieeffizienz, Standort und Materialien das Innenraumklima bewertet.

BREEAM | Code for a sustainable built environment

BREEAM ist das älteste Zertifizierungssystem für nachhaltiges Bauen. Die Kriterien berücksichtigen die Auswirkungen auf globaler, regionaler, lokaler und innenräumlicher Ebene über den gesamten Lebenszyklus.

BNB | Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

Das BNB ist ein Instrument zur Planung und Bewertung nachhaltiger und in der Regel öffentlicher Bauvorhaben. Das BNB des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit ist analog zum Zertifizierungssystem der DGNB aufgebaut.

VOC | Volatile organic compounds

Um einen größtmöglichen Schutz für die Luftqualität im Innenraum zu gewährleisten, soll der Einsatz von emissionsarmen Produkten, die keine gesundheitsgefährdenden Stoffe abgeben, sichergestellt werden. Der VOC-Gehalt in Bauprodukten soll dabei möglichst gering sein.

EMICODE | Prüfsiegel der GEV

Mit dem EMICODE können Produkte, die sehr hohe Emissionsanforderungen erfüllen, bewertet werden. Das EMICODE Prüfsiegel wird durch die GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) vergeben.

A + | Französische Verordnung über VOC-Emissionsklassen

Eine französische Verordnung aus dem Jahr 2011 (Grenelle-Gesetz) sieht vor, dass bestimmte Bauprodukte ab dem 1. Januar 2012 mit einer Emissionsklasse gekennzeichnet werden müssen.

AgBB | Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten

Das AgBB-Schema wurde als Bewertungsschema für VOC-Emissionen entwickelt. Das Umweltbundesamt hat dabei in einem Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB) Prüfkriterien erarbeitet.

baubook | Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren

Baubook ist ein Webportal für Bauprodukte, -teile und Tools rund um das Thema Bau, das ökologisches und gesundes Bauen vereinfacht. Die Plattform liefert validierte Baustoffdaten für die Berechnung von Energie- und Ökologiekennzahlen und ermöglicht so den Vergleich von Produkten. Baubook erleichtert somit die Nachweisführung im Rahmen von ökologischen Ausschreibungen, Gebäudezertifizierungen und Fördersystemen.

QNG | Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Die Kriterien und Bedingungen für das Qualitätssiegel legt die Bundesregierung, vertreten durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), für den Neubau und die Modernisierung von Wohn- und Nichtwohngebäuden fest.



Mehr Informationen zu Nachhaltigkeit und Umwelt unter





Nachhaltigkeit leben - Ziele verfolgen

Transparenz, Verantwortung und der Weg zur Klimaneutralität

Transparenz in der Nachhaltigkeitsleistung spielt eine entscheidende Rolle für Unternehmen, die sich ihrer ökologischen und sozialen Verantwortung bewusst sind. EGO hat kürzlich seinen umfassenden Nachhaltigkeitsbericht veröffentlicht, der detailliert darlegt, welche Maßnahmen das Unternehmen ergreift, um den ökologischen Fußabdruck zu minimieren und seine gesellschaftliche Verantwortung wahrzunehmen. Die Veröffentlichung eines solchen Berichts ist nicht nur eine Antwort auf gesetzliche Anforderungen, sondern auch Ausdruck des Engagements von EGO, eine nachhaltigere und gerechtere Zukunft aktiv mitzugestalten.

Der Nachhaltigkeitsbericht gibt Einblick in die verschiedenen Bereiche, in denen das Unternehmen Fortschritte erzielt hat, darunter die Reduktion von CO₂-Emissionen, die Förderung erneuerbarer Energien und die Umsetzung ressourcenschonender Prozesse in der gesamten Wertschöpfungskette. Im sozialen Bereich setzt sich EGO für faire Arbeitsbedingungen, die Förderung der Diversität und Inklusion sowie für gesellschaftliches Engagement in lokalen und globalen Projekten ein. Diese Maßnahmen werden im Bericht transparent dargestellt, um den Stakeholdern ein klares Bild von den Anstrengungen und Zielen des Unternehmens zu vermitteln.

Ein besonders wichtiger Bezugspunkt für EGO ist der European Green Deal, eine umfassende Initiative der Europäischen Union, die das Ziel verfolgt, Europa bis 2050 zum ersten klimaneutralen Kontinent zu machen. EGO sieht den Green Deal als strategischen Rahmen, innerhalb dessen es nicht nur gesetzliche Vorgaben erfüllt, sondern darüber hinaus freiwillig Maßnahmen ergreift, um sich als Vorreiter in der Nachhaltigkeitsentwicklung zu positionieren.



Diese umfassende Initiative der EU zielt darauf ab, bis 2050 einen ersten klimaneutralen Kontinent zu schaffen und das Wirtschaftswachstum von einer ressourcenintensiven zu einer nachhaltigen Basis zu lenken.

Der Nachhaltigkeitsbericht von EGO geht jedoch über die bloße Präsentation von Erfolgen hinaus. Er dient auch dazu, Herausforderungen und bestehende Defizite offen anzusprechen. Diese ehrliche Reflexion ist ein Zeichen für die Transparenz, die EGO anstrebt. Das Unternehmen erkennt an, dass es auf dem Weg zu einer vollständig nachhaltigen Unternehmenspraxis noch Verbesserungsbedarf gibt, und nutzt den Bericht als Instrument, um diese Herausforderungen sichtbar zu machen und zu bewältigen. Dies stärkt nicht nur das Vertrauen der Öffentlichkeit, sondern ermöglicht es auch, gezielt neue Maßnahmen zur Steigerung der Nachhaltigkeit zu entwickeln.

Für EGO ist der Nachhaltigkeitsbericht somit mehr als nur eine formale Verpflichtung – er ist Teil einer umfassenden Unternehmensstrategie, die auf langfristige Wertschöpfung durch verantwortungsbewusstes Handeln abzielt. Die Veröffentlichung zeigt, dass das Unternehmen sich nicht nur mit kurzfristigen Zielen zufrieden gibt, sondern einen langfristigen Wandel anstrebt. Die strategische Einbettung des Berichts in die Unternehmensführung unterstreicht das Bekenntnis zu einer nachhaltigen Entwicklung, die ökologische, ökonomische und soziale Aspekte gleichermaßen berücksichtigt.

Die Veröffentlichung des aktuellen Berichts unterstreicht, dass EGO entschlossen ist, kontinuierlich an der Verbesserung seiner Nachhaltigkeitsleistung zu arbeiten. Dabei steht nicht nur die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben im Vordergrund, sondern das aktive Vorantreiben von Innovationen und Prozessen, die zur globalen Nachhaltigkeitsagenda beitragen. So positioniert sich EGO als verantwortungsvolles Unternehmen, das die Herausforderungen der Zukunft proaktiv angeht und zugleich den Weg für eine nachhaltigere und gerechtere Gesellschaft ebnet.

Schon seit jeher strebt EGO eine bewusste und umweltfreundliche Herstellung an:



seit mehr als 100 Jahren
Wasserkraft am Standort



EGOPACK System in den
1980er Jahre eingeführt



Mehrwegverpackung für
Industriekunden



Reduzierung / Substituierung
gefährlicher Stoffe





Technologie

Innovation, Qualität und Kundenzufriedenheit im Fokus unseres Fertigungsprozesses

In unserer Produktionsstätte in Kaltenbrunn bei Garmisch-Partenkirchen setzen wir überwiegend auf eigene Fertigungstechnik. Die Produktionsanlagen, Herstellungsverfahren und Qualitätskontrollen werden kontinuierlich auf dem neuesten Stand der Technik gehalten, zum Wohle unserer Kunden und Verarbeiter. Dies ist entscheidend, um unserem Anspruch gerecht zu werden und optimale Lösungen für die Anliegen unserer Kunden zu entwickeln.

Es ist erwähnenswert, dass sämtliche unserer Produktionsanlagen selbst konstruiert und gebaut werden. Unsere umfassende Erfahrung im Maschinenbau sowie das über die Jahre gesammelte chemisch-technische Know-how spiegeln sich in anwenderfreundlichen Verarbeitungstechniken unserer Produkte wider. Der Endverbraucher steht bei uns stets im Fokus, und wir streben danach, stets die besten Anwendungsmöglichkeiten zu bieten.

Besuchen Sie www.ego.de, um sich ein Bild unseres umfassenden Leistungs- und Produktportfolios zu machen. Darüber hinaus haben Sie im Online-Shop die Möglichkeit, jederzeit direkt zu bestellen. Schulungen und Seminare ergänzen unser Serviceangebot. Unsere geschulten Mitarbeiter teilen ihr theoretisches und praktisches Wissen gerne mit den Anwendern, da die optimale Verarbeitung von EGO-Produkten den maximalen Nutzen sichert. Handel, Handwerk und Industrie vertrauen auf professionelle Lösungen aus unserem Hause.



Forschung und Entwicklung

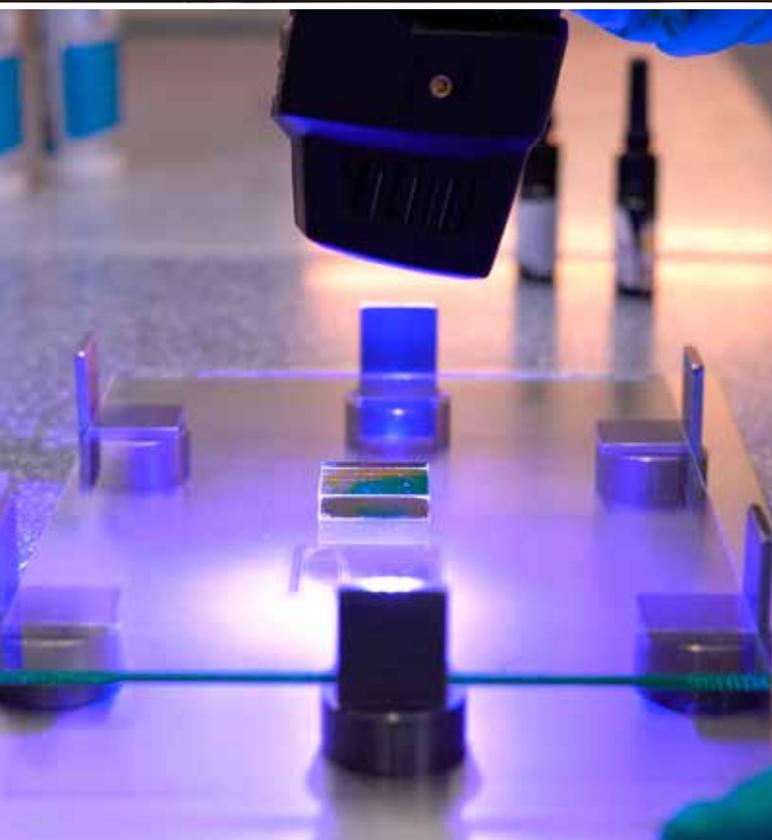
Innovationskraft und Kreativität: EGO setzt mit seiner Flexibilität Maßstäbe im Markt

/// *Die Qualitätsmerkmale der EGO
Produkte werden laufend nach
Anforderungen des Marktes
erweitert.*

*Petra Goldmann,
Geschäftsführende Gesellschafterin*

Die Entwicklungsabteilung unseres Unternehmens trägt die langjährige Tradition fort, sich kontinuierlich und intensiv auf die Verbesserung bestehender Technologien sowie die Erschaffung neuer Produkte zu konzentrieren. Seit nun fast 80 Jahren ist der Erfolg unseres Unternehmens untrennbar mit den Innovationen dieser Abteilung verbunden, die durch ihre Flexibilität Maßstäbe setzen. Unsere Techniker und Wissenschaftler widmen sich den Herausforderungen, Fragestellungen und Anregungen, die uns von unseren Kunden aus der Praxis erreichen. Durch die fortlaufende Beobachtung des Marktes sind wir in der Lage, zeitnah auf aktuelle Bedürfnisse zu reagieren.

Durch die Zusammenarbeit mit akkreditierten Instituten können Herausforderungen am Markt für Spezialanwendungen dynamisch entwickelt und geprüft werden. Indem Sie sich für den Einsatz von EGO Qualitätsprodukten entscheiden, wählen Sie bewährte Leistungen und Systeme aus, die über Jahrzehnte hinweg ausgereift und erfolgreich erprobt wurden, und die ein Höchstmaß an Effizienz und Sicherheit garantieren.



Ohne Geschichte keine Zukunft

Am Anfang war die Kreide – so könnte man die Firmengeschichte der EGO Dichtstoffwerke beschreiben, denn der ca. 400 Jahre alte Kreidebruch in Kaltenbrunn bei Garmisch-Partenkirchen ist untrennbar mit EGO verbunden. Seit seiner Gründung im Jahr 1947 bezieht das Unternehmen den hochwertigen Rohstoff aus Oberbayern und Firmengründer Ewald Goldmann Senior legte mit seiner Kittproduktion den Grundstein für den heutigen Erfolg.

Kitt ist in der Nachkriegszeit bei Handel und Handwerk ein gefragtes Material. Schnell erweitern neue, revolutionäre Verarbeitungsgeräte die Angebotspalette und erhöhen den Bekanntheitsgrad des Hauses EGO. In den 50er Jahren werden ein bundesweites Vertriebsnetz aufgebaut und EGO Artikel bereits europaweit abgesetzt. Nach dem frühen Tod von Ewald Goldmann im Jahr 1965 führt Ehefrau Else-dore die Geschicke des Unternehmens weiter. Noch in den 60er Jahren lässt sie modernste Fabrikationsanlagen für Silicondichtstoffe bauen, in den 70ern für die heute so gefragten Butylbänder.

Erste Produktionsbetriebe entstehen im Ausland unter Lizenz des Hauses EGO. In den 80er Jahren wird vor allem in den Bereich Klebstoffe investiert. Eine hochinnovative Glasklebeteknik wird im Hause entwickelt und vom Markt begeistert aufgenommen. Zwischen 1983 und 2016 teilen sich Ewald Goldmann und Heinz Ohm die Unternehmensleitung. Im Jahr 1999 wird das Vertriebszentrum in Stein bei Nürnberg eröffnet. Und auch im vergangenen Jahrzehnt wurde mit der Installation einer online-gesteuerten Mehrkomponenten-Dosieranlage für Silicondichtstoffe sowie mit dem Bau von Hochleistungsextruderanlagen für die Butylbandfertigung dem technischen Fortschritt Rechnung getragen.

Einen weiteren Meilenstein in der Unternehmensgeschichte bildet das Jahr 2016. Mit Petra Goldmann und Stephanie Goldmann treten die Töchter von Ewald Goldmann in die Geschäftsführung ein und führen fortan das Unternehmen mit ihm zusammen fort. Gleichzeitig wurde der Unternehmenshauptsitz von Gilching bei München an den Ursprungsort des Unternehmens nach Garmisch-Partenkirchen verlagert. Hier investierte das familiengeführte Unternehmen, gezielte in den Maschinenpark um den Kaltenbrunner-Standort durch „Made in Garmisch-Partenkirchen“ weiter zu stärken. Die Fertigstellung einer neuen Butyl-Produktionsanlage im Jahr 2017, die Erneuerung der online-gesteuerten Mehrkomponenten-Dosier-technologie für Silicondichtstoffe im Jahr 2018 sowie die Erweiterung der Anlagen für SMP-Hybrid-Dichtstoffe im Jahr 2019 wurden realisiert. Dies spiegelt die innovative und moderne Ausrichtung des Traditionsunternehmens wider.



1947

Firmengründung durch Ewald Goldmann

◀ Labor 1947

1960er

Ausbau der Produktionsanlagen für Silicondichtstoffe

Ein Tag im Büro – Hr. Kunze, Fr. Schmid 1963 ▶



1970er

Butylbänder gehen in Produktion

1975

Bau von Lizenz-Produktionsanlagen bis 1983

2001

Online-gesteuerte Mehrkomponenten-Dosier-technologie für Silicondichtstoffe

2006

Bau von Hochleistungsextruderanlagen bis 2011



2016

M. Sc. Chemistry Petra Goldmann und Dipl.-Kffr. (FH) Stephanie Goldmann treten in die Geschäftsführung ein

2019

Erweiterung der Produktionsanlagen für SMP-Hybrid-Dichtstoffe





1950er

Aufbau eines bundesweiten Vertriebsnetzes

◀ Kreideverladung 1954



◀ Kreide- und Maltrocknungs-
anlage am Berghang 1959

1965

Elsedore Goldmann
übernimmt die
Geschäftsleitung

Werk Kaltenbrunn
mit Kies- und Betonwerk 1966 ▶



1 Tonne Kitt wird mit der
Abhebevorrichtung (eigenes Patent)
auf eine Holzpalette gehoben. ▶



1983

Dipl.-Ing. Ewald Goldmann u.
Dipl.-Kfm. Heinz Ohm über-
nehmen die Geschäftslei-
tung. Übernahme von CONLOC

1985

Markteintritt der
neuartigen
Glasklebetchnik

1999

Gründung des
Vertriebszentrums
in Stein bei Nürnberg



2011

Richtfest des neuen
Bürogebäudes

◀

2012

Erweiterung des Produkt-
portfolio im Bereich der
Fassschmelz-Butyle

▶



2016

Verlagerung des
Firmenhauptsitzes nach
Garmisch-Partenkirchen



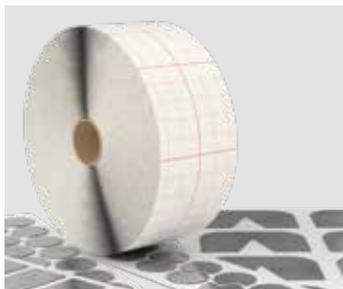
2017

Erweiterung der
Produktionsanlagen
für die Butylfertigung

◀

2018

Erneuerung der online ge-
steuerten Mehrkomponen-
ten-Dosierungstechnologie
für Silicondichtstoffe



2021

Erweiterung der
Produktionsanlagen für
Butylstanzfertigung

◀

2023

Dipl.-Ing. Ewald Goldmann
scheidet als Geschäftsführer
aus dem Unternehmen aus

2024

Die Geschäftsleitung
wird durch Michael Gerner
und Andreas Habersetzer
erweitert

PROFIS HABEN EGO

Bei unserem Bestreben, hochwertige Dichtstoffe und Klebstoffe zu liefern, stehen unsere Kunden im Mittelpunkt. Ihre Zufriedenheit ist nicht nur unser Ziel, sondern auch die treibende Kraft hinter jeder Innovation, jedem Produkt und jeder Dienstleistung. Wir sind stolz darauf, Ihnen einen Einblick in die partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden zu gewähren.



Ronny Rügen, RR-Fugentechnik, Borkwalde bei Berlin

EGO setzt hohe Maßstäbe in der Qualität und Zuverlässigkeit.

Ronny Rügen, RR - Fugentechnik, Borkwalde bei Berlin

// Der Schwerpunkt unserer Arbeit bei RR-Fugentechnik liegt auf Natursteinfassaden. Seit über 11 Jahren setzen wir dabei auf das Natursteinsilikon 351 von EGO, das man auch sehr gut in Bereichen wie Sanitär, Glasverarbeitung und für Feinsteinzeug einsetzen kann. Das Produkt überzeugt durch seine Verarbeitung, Belastbarkeit und Haltbarkeit. Nicht zu vergessen: das vielfältige Farbangebot, das von unseren Kunden sehr geschätzt wird.

In puncto Zuverlässigkeit in der Produktion und im Versand ist EGO unschlagbar auf dem Markt. Sollte dennoch etwas schiefgehen, wie zum Beispiel Verspätungen im Speditionsverkehr, ist der Außendienst stets zu erreichen und handelt unverzüglich. Es wird immer eine Lösung gefunden – im Notfall sogar vorsorglich ohne Zeitverlust eine Ersatzlieferung direkt auf die Baustelle organisiert.



Dietmar Hammer, Marius Lütkemeyer und Gerhard Schimpl, GS-Tech GmbH, Übelbach



Bernhard Hackl, Markus Walchhofer, Norbert Rosenkranz, Alfred Püschel, DRG, Österreich

Wir arbeiten in einer starken und zukunftsorientierten Partnerschaft.

Marius Lütkemeyer und Gerhard Schimpl, GS-Tech GmbH, Übelbach

Eine starke Verbindung: Qualitätsanspruch und Kundenorientierung.

Alfred Püschel, DRG Dicht- und Klebetechnik GmbH, Österreich

Die Zusammenarbeit zwischen GS-Tech und EGO stellt eine beispielhafte Partnerschaft dar. Ein zentraler Mehrwert dieser Kooperation liegt in der vollen Unterstützung bei der Neuentwicklung von eigenen Produkten. EGO begleitet uns nicht nur mit kreativen Ideen, sondern stellt auch sicher, dass sämtliche Prüfungen und Tests effizient und gründlich durchgeführt werden.

Ein weiterer Punkt, der die Zusammenarbeit mit EGO besonders macht, ist die schnelle und kompetente Kommunikation. EGO reagiert umgehend auf Anfragen und bietet Lösungen mit hohem Fachwissen, insbesondere in Bezug auf Verträglichkeiten und technische Spezifikationen.

Nicht zu vergessen ist die hohe Qualität der Produkte. Unsere Eigenmarken stechen in unserem gemeinsamen Portfolio besonders hervor, da es auf den Märkten in seinem Anwendungsbereich führend ist. Die Verarbeitungsqualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit dieses Produktes sind für uns entscheidend.

Dichten, Kleben und Schneiden – damit schafft die DRG nachhaltige Verbindungen für Kunden aus Industrie, Gewerbe und Handwerk.

Wir legen dabei großen Wert darauf, erstklassige Produkte anzubieten, die den Bedürfnissen unserer Kunden in jeder Hinsicht gerecht werden. Wir versuchen die Bedürfnisse und Anforderungen unserer Kunden genau zu verstehen und setzen alles daran, ihre Erwartungen zu erfüllen und bestenfalls noch zu übertreffen.

Wie auch bei EGO ist dieses Streben nach Qualität und Kundenzufriedenheit fest in unserer Unternehmenskultur verankert und treibt uns dazu an, kontinuierlich nach Verbesserungen zu streben und unsere Leistung zu optimieren.

Dieser gemeinsame Anspruch macht die Zusammenarbeit mit EGO für uns so wertvoll.



IN DER WELT ZU HAUSE

Die Zusammenarbeit mit unseren Stützpunkthändlern verstehen wir als wertvolle Partnerschaft, die auf Vertrauen, Zusammenarbeit und gemeinsamen Erfolg beruht. Dabei konzentriert sich das Vertriebsgebiet von EGO auf die DACH-Region, umfasst jedoch auch Märkte europa- und weltweit.

EGO Stützpunkthändler – Partnerschaft auf Augenhöhe

Die partnerschaftliche Zusammenarbeit mit Stützpunkthändler bedeutet für uns nicht nur eine strategische Entscheidung, sondern auch eine kraftvolle Vereinigung von Ressourcen, Ideen und Engagement, die ein starkes Fundament für den gemeinsamen Geschäftserfolg legt. Durch die Bündelung von Stärken und die gegenseitige Unterstützung, setzen wir Ziele und Visionen gemeinsam um.

Eine transparente Kommunikation ermöglicht es beiden Parteien, sich gegenseitig zu unterstützen, Feedback zu geben und voneinander zu lernen. Wir gewinnen zum Beispiel wertvolle Einblicke in die Bedürfnisse und Vorlieben lokaler Kunden, die es uns langfristig ermöglichen, unsere Produkte kontinuierlich zu verbessern und anzupassen.

Auch auf die sich ständig verändernden Geschäftsbedingungen können wir gemeinsam schneller reagieren und innovative Lösungen entwickeln. Das bedeutet eine zeitnahe Anpassung an Marktveränderungen und die Nutzung neuer Chancen.

Eine starke Markenpräsenz, Marketing- und Vertriebsunterstützung sowie die Nutzung einer etablierten Infrastruktur erleichtern den Stützpunkthändlern den Vertrieb. Die Zusammenarbeit mit einer bekannten Marke schafft Glaubwürdigkeit und Vertrauen.

Vorteile der Partnerschaft mit EGO

- Empfehlung für Interessenten / Kunden auf das Stützpunkthändlernetz
- Zertifizierte Händler
- Herstellergeschultes Personal
- Standardsortiment von EGO vollumfänglich verfügbar
- Kürzeste Lieferzeiten
- Verfügbarkeitsprüfung auf Lagerartikel
- Schulungsangebote für Kunden / Interessenten
- Werbemaßnahmen
- Ladenausstattung
- Beratung bei Projekten direkt vor Ort

Bei Interesse, Stützpunkthändler für EGO zu werden, besprechen wir unsere Zusammenarbeit gerne persönlich. Wir freuen uns auf die Kontaktaufnahme!

Florian Göhring

Leitung Vertriebsteam

fon +49 8821 95 69 80

mail ego@ego.de





Ing. Martin Zahlner, vandaglas, Wien



vandaglas ist ein professionelles Netzwerk unabhängiger, industrieller Glasveredlungsbetriebe, die auf die Verarbeitung und den Handel hochwertiger Isolier-, Einscheibensicherheits- und Verbundsicherheitsgläser spezialisiert sind. Das vandaglas Expertennetzwerk wächst stetig und umfasst heute Glasverarbeitungsbetriebe in den Niederlanden, Deutschland, England, Österreich und Schweiz.

Gemeinsam verfolgen wir ein glasklares Ziel: vandaglas zum besten unabhängigen Partner für Glasexperten auf dem europäischen Markt zu entwickeln.

Als Stützpunktpartner für EGO in Österreich haben wir jahrzehntelange Erfahrung in der Beratung und dem Handel von diversen Dichtstoffen.

Unsere Mission ist es, die Wettbewerbsposition unserer Kunden zu stärken!

Unsere Geschäftspartner profitieren von unserem langjährigen Wissen rund um Glas: Sie erhalten professionelle, unabhängige Beratung und Lösungen mit hochwertigen Produkten und Services. Sie arbeiten mit engagierten Fachleuten, die zuhören und ihre Herausforderungen und Wünsche in echte Erfolgsgeschichten verwandeln.

Hochwertige Produkte und hochwertiger Service – das verbindet vandaglas mit EGO!

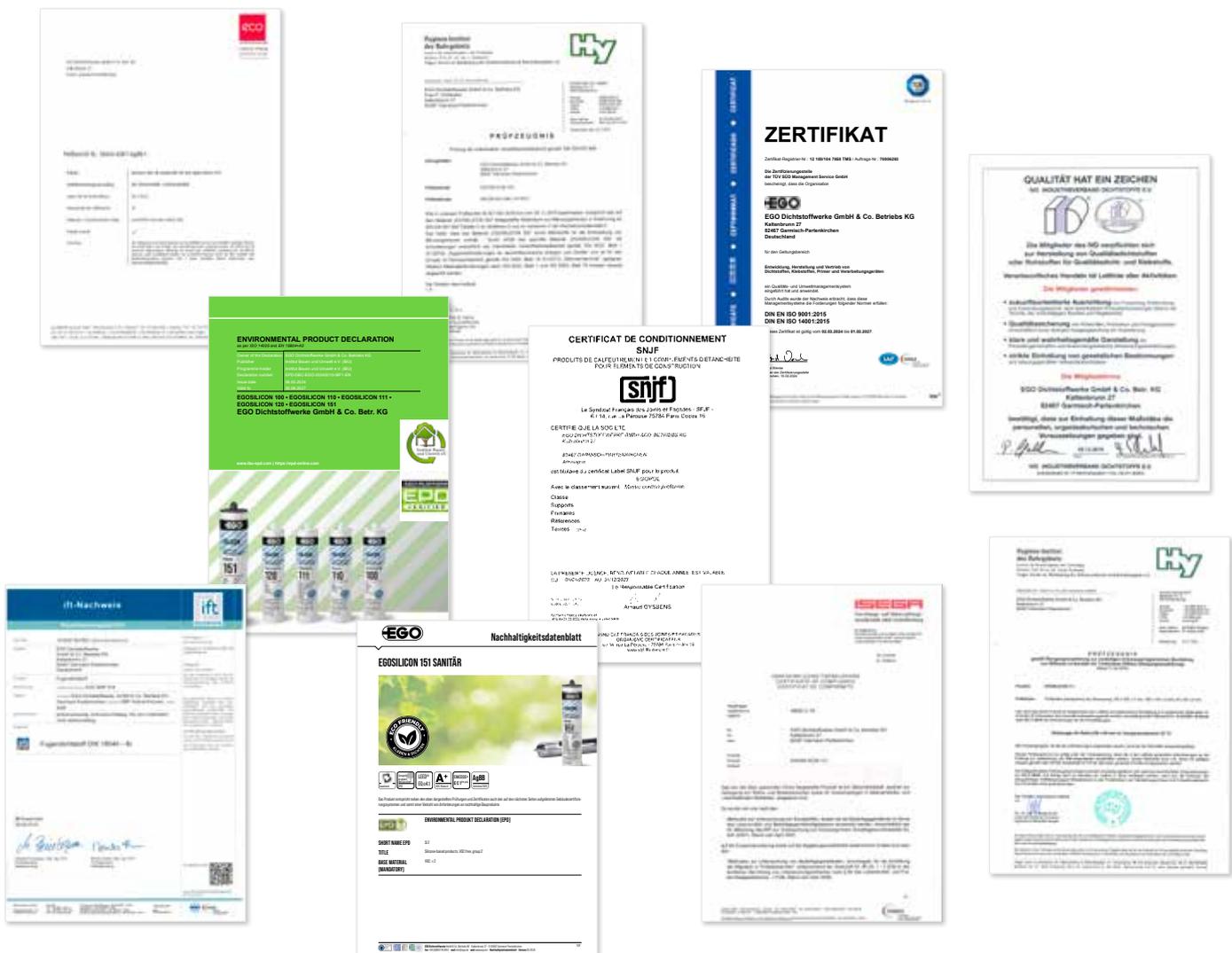
Wir haben eine Vielzahl an EGO-Produkten in unserem Zentrallager in Wien vorrätig und stellen seit über einem Jahrzehnt sicher, dass diese Dichtstoffe in Österreich zur Verarbeitung, sei es in der Glasverarbeitung (Innen- und Außenbereich) sowie im Sanitärbereich, kommen. Die Produkte werden von unseren Kunden sehr gut angenommen, da sie mit hoher Verarbeitungsqualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bestechen.



Stützpunkt
vandaglas Ziegler GmbH
 Liesinger Flurgasse 10, 1230 Wien
 T +43 (0)1 869 26460
 ziegler@vandaglas.at
 www.vandaglas.at

Unsere Mission ist es, die Wettbewerbsposition unserer Kunden zu stärken!

Johannes Reiter, Geschäftsführer vandaglas Ziegler, Wien



Qualität bei EGO

Hinter hochwertigen Leistungen stehen engagierte Menschen.

Qualitätsstandards von EGO Produkten

Die Zugehörigkeit und Mitarbeit von EGO in vielen wichtigen Gremien und Institutionen der Branche hat eine lange Tradition. Über diese Verbindung sind die EGO Dichtstoffwerke unter anderem an der Normung und Standardisierung der Technik beteiligt, die in vielen Verarbeitungszweigen eingesetzt wird. Unseren Kunden garantiert dieses Engagement Produkte, die allen Anforderungen an moderne Abdichtungs- und Klebetechnik optimal gerecht werden und ein Höchstmaß an Sicherheit bei der Verarbeitung bieten.

Den hohen Qualitätsstandard der EGO Produkte bestätigen zahlreiche unabhängige Zertifikate und Gutachten, welche wir unseren Kunden auf www.ego.de zur Verfügung stellen. Mit diesen Gutachten und Prüfzertifikaten garantiert EGO nicht nur die aktuell notwendigen nationalen und internationalen Anforderungen am Markt gerecht zu werden,

sondern sichert mit zahlreichen freiwilligen Zulassungen die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten unserer emissionskontrollierten Produkte. Die ständige neutrale Überwachung sorgt hier für Kontinuität.

1997 erhielt das Unternehmen von der TÜV-Management Service GmbH die Zertifizierung nach ISO 9001, im Jahr 2018 wurde die Zertifizierung nach ISO 14001 ergänzt. Eines unserer obersten Ziele sind Qualitätssicherung und -steigerung. Um ihren und den eigenen wachsenden Anforderungen gerecht zu werden, setzt EGO auf ständige Weiterentwicklung der technischen Anlagen sowie die Vertiefung und Erweiterung des Know-how unserer Mitarbeitenden. Dahingehend wurden die ISO-Zertifizierungen nach dem neuesten Standard angepasst.

/// Unsere wichtigste Leistung für unsere Kunden: Qualität und Zuverlässigkeit, damit Probleme erst gar nicht entstehen!

*Stephanie Goldmann,
Geschäftsführende Gesellschafterin*

IVD Gütesiegel

EGO ist Mitglied im IVD Industrieverband Dichtstoffe e. V., welcher sich seit seiner Gründung für Qualität und Sicherheit einsetzt und dies auch kommuniziert. So entstanden in einem ausgewählten Expertenkreis die IVD-Merkblätter, welche auf www.abdichten.de kostenlos zur Verfügung stehen. Hier werden Fachinformationen praxis- und anwendungsorientiert angeboten. Durch die Verknüpfung mit dem Produktfinder lassen sich einfach und sicher die passenden Produkte zum jeweiligen IVD-Merkblatt finden.

Gleichzeitig hat der IVD Industrieverband Dichtstoffe e. V. das IVD-Gütesiegel ins Leben gerufen. Erteilt wird dieses Siegel nur an Produkte deren entscheidende Eigenschaften und technischen Werte für den Anwender wahrheitsgemäß und vergleichbar angegeben werden.

EGO garantiert das IVD Gütesiegel für nahezu alle Silikone und Hybride im Hause EGO. Die Einhaltung der Angaben wird vom ift Rosenheim als unabhängigem Prüfinstitut laufend überprüft. Somit hat der Kunde die Garantie, qualitativ hochwertige und geprüfte Produkte zu verwenden.

Mitglied bzw. Mitarbeit bei folgenden Gremien und Ausschüssen:

- VCI-Verband der Chemischen Industrie
- DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)
- ÖNORM - Austrian Standards Institute, Wien
- DBC- Deutsche Bauchemie e.V.
- IVD - Industrieverband Dichtstoffe e. V.
- ift Rosenheim- Institut für Fenstertechnik e.V.
- BIV - Bundesinnungsverband des -Glaserhandwerks, Hadamar
- GAEB- Gemeinsamer Ausschuss Elektronik im Bauwesen

Eigenschaften des IVD Gütesiegels:



- Ausspritzverhalten
- Shore Härte
- Dichte
- Rohstoffbasis
- Volumenschwund
- zulässige Gesamtverformung
- Dehnungswert
- Normerfüllung
- CE-Kennzeichnung
- gesetzlich vorgeschriebene Kennzeichnungen
- reachkonforme Rohstoffbasis
- Sicherheitsdatenblatt
- Herstell- bzw. Verfallsdatum
- Lagerstabilität und Chargenbezeichnung





Silikon

Seit mehr als 50 Jahren produziert EGO hochwertige und anwendungsfertige Silikondichtstoffe.



SILIKON

Silikon

Seit mehr als 50 Jahren produzieren wir bei EGO hochwertige und anwendungsfertige Silikondichtstoffe am Standort in Garmisch-Partenkirchen - Qualitätsprodukte „Made in Germany“. Aufgrund ihrer hervorragenden Eigenschaften lösen die Qualitätsprodukte von EGO vielfältige Abdichtungs- und Verklebungsprobleme. Alle Produkte zeichnen sich durch gute Haftung, maximale Alterungsbeständigkeit sowie hervorragende UV-, Wetter- und Chemikalienbeständigkeit aus.

Vernetzungssysteme

EGOSILICONE stehen in verschiedenen Vernetzungssystemen zur Verfügung. Die 100er Serie ist acetoxyvernetzend, spaltet bei der Vulkanisation geringe Mengen Essigsäure ab und ist somit ein sauer vernetzendes System. Die 300er Serie ist oximvernetzend, spaltet bei der Vulkanisation geringe Mengen Oxim ab und ist somit ein chemisch neutral vernetzendes System. Die 400er Serie sowie der EGO SPIEGELKLEBER sind alkoxyvernetzend, spalten bei der Vulkanisation geringe Mengen Alkohol ab und sind somit chemisch neutral vernetzende Systeme.

Farbenvielfalt

Durch den Einsatz von online-gesteuerten, auf einer Mehrkomponenten-Dosier-Technologie basierenden Einfärbearbeiten haben wir die Möglichkeit, Silikondichtstoffe in nahezu jedem gewünschten Farbton herzustellen.

Flexibilität bei Gebindegrößen

Unsere Produktion weist eine große Flexibilität hinsichtlich Gebindegrößen auf. Neben der Lieferung in Standardgebinden (290 ml - 310 ml Kartuschen, unserem 300 ml EGOPACK-Mehrweg-Kartuschensystem oder im 400 ml - 600 ml Schlauchfolienbeutel) können wir bei Bedarf auch die Lieferung in weiteren Gebindeformen, wie z. B. Fässern, Tuben, Spraydosen oder Sonderformen, anbieten.

Umweltfreundlichkeit

Umweltschonende Produktionsprozesse sind für uns eine Selbstverständlichkeit. Durch ressourcenschonende und moderne Verfahren werden wir den Erfordernissen an Umweltschutz und Nachhaltigkeit von Beginn an gerecht. Außerdem erfüllen unsere EGOSILICONE eine Vielzahl an unterschiedlichen Emissionsanforderungen, wie z.B. EMICODE oder Klasse A+ der franz. VOC-Verordnung, das AgBB-Schema und LEED.

	Vernetzungssystem			spezielle Eigenschaften						spezielle Anwendungsfälle										
	sauer (acetoxy) vernetzend	neutral (oxim) vernetzend	neutral (alkoxy) vernetzend	abriebfest	anstrichverträglich (DIN 52452-4AT)	fungizid	geruchsneutral	hochtemperaturbeständig	Lebensmittel	schwerentflammbar	Aquarium	Anschluss-/Bewegungsfugen	Fensterversiegelung	Glasfassaden/iso- u. ISG-Glas	Glasversiegelung	Natursteine	Reinraum und RLT	Sanitär-fugen	Schwimmbad	Spiegel
EGOSILICON 100 ULTRA	✓			✓							✓			✓						
EGOSILICON 110 GLASDICHT	✓			✓					✓		✓			✓						
EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR	✓							✓			✓			✓						
EGOSILICON 151 SANITÄR	✓			✓		✓					✓	✓		✓				✓		
EGOSILICON 300 BAUDICHT		✓		☞	✓	✗					✓	✓	✓	✓			☞			
EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ		✓			✓	✓				☞	✓			✓						
EGOSILICON 333 GLASFASFADE		✓		✓							✓		☞	✓						
EGOSILICON 351 NATURSTEIN		✓		☞		✗					✓				✓	☞	✓			
EGOSILICON 360 BAUPROFI		✓		☞	✓	✗					✓	✓	✓	✓			☞			
EGOSILICON 365 ALL IN ONE		✓			✓	✓					✓	✓		✓	✓	☞	✓	✓		
EGOSILICON 365 MATT		✓			✓	✓					✓			✓	✓	✓	✓			
EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓
EGOSILICON 460 BAUFIX			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓			☞			✓
EGO SPIEGEL- & LACKGLASKLEBER			✓				✓				✓			✓						✓

SILIKON

ULTRA 100



Nachweise



10, 31, 35



DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

ABS · Acryl · Aluminium · Fassade · Glas
Glaskonstruktionen · Glasversiegelung
Hart-PVC · Kunststoff · Polycarbonat

Artikel 310...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
ultra transparent	14	31	38	37	...0355
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Kleb- & Dichtstoff zur Acrylglas-Verklebung

EGOSILICON 100 ULTRA ist ein hochwertiger, anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt aushärtet und für eine langlebige und zuverlässige Versiegelung sorgt. Das Produkt eignet sich zur allgemeinen Glasversiegelung und Spezialklebung zwischen Glas und Acrylglas.

AQUARIUM & GLAS

110



Nachweise



10, 31, 35



DIN EN 15651-2; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Aquarien · Glas · Glaskonstruktionen
Glasversiegelung · Terrarien · Vitrinen

Artikel 311...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
transparent	14	31	38	37	...0300
weiß	14	31	38	37	...1000
alu	14	31	38	37	...7100
schwarz	14	31	38	37	...8000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für Aquarium, Glas & Lebensmittelbereich

EGOSILICON 110 AQUARIUM & GLAS ist ein anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der speziell für die professionelle Verklebung von rahmenlosen Aquarien, Vitrinen und Glaskonstruktionen entwickelt wurde. Durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit härtet das Produkt zu einem elastischen Endprodukt aus, das eine dauerhafte und zuverlässige Versiegelung gewährleistet. EGOSILICON 110 AQUARIUM & GLAS kann ebenfalls im lebensmittelnahen Bereich eingesetzt werden und bietet optimale Eigenschaften für Glas- und ähnliche Anwendungen und sorgt für eine langlebige und sichere Abdichtung.

HOCHTEMPERATUR

120



Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Aluminium · Backofen · Edelstahl · Fliesen · Glas
 Hausgeräte · Heizkessel · Herd · Hochtemperatur
 Kachelofen · Kamin · Metall · Rauchkästen
 Wärmetauscher

Artikel 312...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnum- mer
schwarz	14	31	38	37	...8000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für Hochtemperaturbereiche

EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR eignet sich zur elastischen Abdichtung im Herd- und Ofenbereich mit hoher Temperaturbelastung, feuerhemmender Spezialverglasung, von Heizkesseln, Wärmetauschern und Kachelöfen sowie erhitzten Fliesenbereichen. EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR ist ein hochwertiger, anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der über Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert.



SILIKON

SANITÄR

151



rezyklat

Nachweise



3-1, 3-2, 10, 14, 29, 31, 35



DIN EN 15651-1;
DIN EN 15651-2;
DIN EN 15651-3;
DIN EN ISO 11600



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

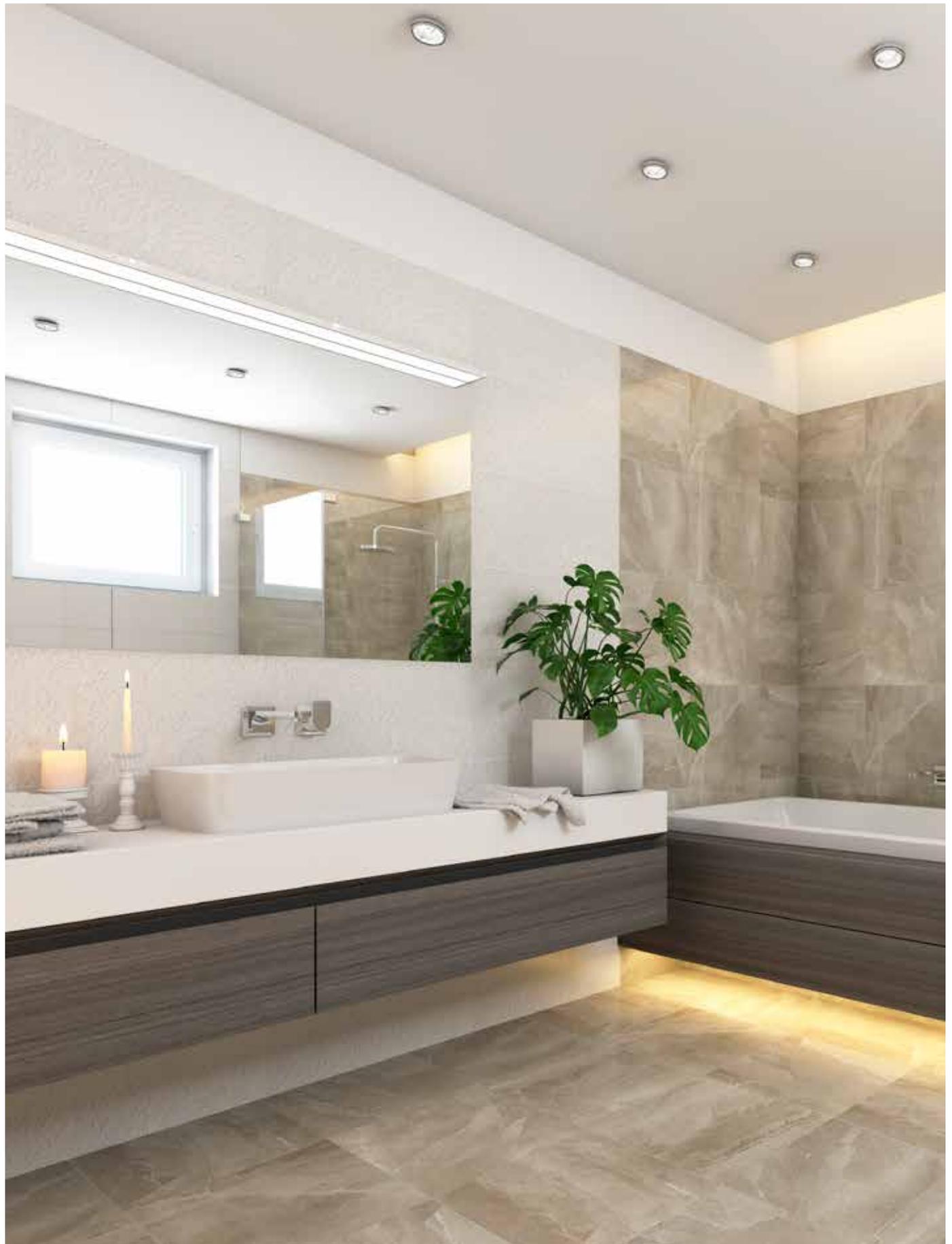
Aluminium · Caravan · Edelstahl · Emaille
Fliesen · Glas · Hart-PVC · Holz · Keramik
Marine · Polyacrylat · Polycarbonat · Polyester
Porzellan · Sanitär · Sonderfahrzeugbau



Artikel 315...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
transparent	14	31	38	37	...0300
transparent milchig	14	31	38	37	...0305
weiß	14	31	38	37	...1000
verkehrsweiß	14	31	38	37	...1634
fugenweiß	14	31	38	37	...1070
chinchilla	14	31	38	37	...1870
nebel	14	31	38	37	...9390
lichtgrau	14	31	38	37	...9671
lichtgrau hell	14	31	38	37	...9600
grauweiß	14	31	38	37	...1470
fugengrau	14	31	38	37	...9670
silbergrau	14	31	38	37	...9470
seidengrau	14	31	38	37	...7570
manhattan	14	31	38	37	...2670
flanellgrau	14	31	38	37	...7270
mörtelgrau	14	31	38	37	...9100
sanitärgrau	14	31	38	37	...9770
achatgrau	14	31	38	37	...9500
steingrau	14	31	38	37	...7070
alu	14	31	38	37	...7100
grau	14	31	38	37	...7770
betongrau	14	31	38	37	...7470
anthrazit	14	31	38	37	...8170
schwarz	14	31	38	37	...8000
pergamon hell	14	31	38	37	...1971
pergamon	14	31	38	37	...1970
bahamabeige	14	31	38	37	...6170
anemone	14	31	38	37	...2370
sahara	14	31	38	37	...2200
jasmin	14	31	38	37	...2270
schokobraun	14	31	38	37	...6600
espresso	14	31	38	37	...6000
mocca	14	31	38	37	...5800
[Stück/Karton]/[VPE/PAL]	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für Sanitär & Bad

EGOSILICON 151 SANITÄR ist ein hochwertiger, anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der speziell für die dauerhafte Abdichtung im Bad-, Sanitär- und Nassbereich entwickelt wurde. Er eignet sich hervorragend zur Versiegelung von Rand- und Anschlussfugen auf allen gängigen Untergründen. Durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit härtet das Produkt zu einem elastischen, abriebfesten Endprodukt aus und bietet eine optimale Verarbeitungsqualität für langanhaltende und zuverlässige Abdichtungen im Sanitär- und Baubereich.



SILIKON

BAUDICHT

300



rezyklat

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Beton · Dach · Elektrotechnik · Fassade · Glas
 Holz · Klima & Heizung · Kunststoff · Lüftungs-
 bau · Marine · Mauerwerk · Metall · Parkett
 Putz · Reinraum · RLT-Anlagen · Transport

Silikon-Dichtstoff für Bauabdichtungen

EGOSILICON 300 BAUDICHT ist ein vielseitiger, hochwertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der speziell für den Einsatz im Baubereich entwickelt wurde. Das Produkt eignet sich hervorragend zur Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen auf allen gängigen Bauuntergründen. Durch seine reaktive Aushärtung mit Luftfeuchtigkeit bildet es ein elastisches und dauerhaft flexibles Endprodukt, das selbst bei starker Beanspruchung eine zuverlässige Abdichtung gewährleistet.

Artikel 330...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
curry dunkel	14	31	38	37	...2101
gelb	14	31	38	37	...3503
safrangelb	14	31	38	37	...3504
gelborange	14	31	38	37	...3500
braunbeige	14	31	38	37	...6500
eiche rustikal	14	31	38	37	...6405
eiche hell	14	31	38	37	...6401
eiche	14	31	38	37	...6400
hellbraun	14	31	38	37	...6600
sepiabraun	14	31	38	37	...6750
braun	14	31	38	37	...6000
champagne	14	31	38	37	...2501
kupferbraun	14	31	38	37	...6502
mahagoni	14	31	38	37	...6800
dunkelbraun	14	31	38	37	...6700
bronze	14	31	38	37	...6300
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Artikel 330...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	matte Farbnummer
transparent	14	31	38	37	...0300
weiß	14	31	38	37	...1000
verkehrsweiß	14	31	38	37	...1670
cremeweiß	14	31	38	37	...1500
grauweiß	14	31	38	37	...1400
hellgrau	14	31	38	37	...7200
kieselgrau	14	31	38	37	...8448
fugengrau	14	31	38	37	...7800
seidengrau	14	31	38	37	...7500
achatgrau	14	31	38	37	...7900
manhattan	14	31	38	37	...2600
manhattangrau	14	31	38	37	...9100
wolkengrau	14	31	38	37	...7305
fenstergrau	14	31	38	37	...8500
steingrau	14	31	38	37	...7000
telegrau	14	31	38	37	...7006
grau	14	31	38	37	...7712
betongrau	14	31	38	37	...7400
staubgrau	14	31	38	37	...7300
alu	14	31	38	37	...7100
umbragrau	14	31	38	37	...8301
basaltgrau	14	31	38	37	...7012
graphitgrau	14	31	38	37	...7980
anthrazit hell	14	31	38	37	...8112
anthrazit	14	31	38	37	...8100
schwarz	14	31	38	37	...8000
purpurrot	14	31	38	37	...3400
oxidrot	14	31	38	37	...3412
crocus	14	31	38	37	...4900
bermudablau	14	31	38	37	...4100
pastellblau	14	31	38	37	...4200
taubenblau hell	14	31	38	37	...4267
taubenblau	14	31	38	37	...4201
fernblau	14	31	38	37	...4206
dunkelblau	14	31	38	37	...4500
weissgrün	14	31	38	37	...5300
hellgrün	14	31	38	37	...5601
grün	14	31	38	37	...5000
tannengrün	14	31	38	37	...5200
beige	14	31	38	37	...2514
graubeige	14	31	38	37	...7600
anemone	14	31	38	37	...2337
bahamabeige hell	14	31	38	37	...6104
bahamabeige	14	31	38	37	...6100
sandbeige	14	31	38	37	...2400
fichte	14	31	38	37	...7601
curry hell	14	31	38	37	...2100
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

BRANDSCHUTZ 310



Nachweise



LEED®
EQ c4.1

AgBB



B1
DIN 4102

B-s1,d0
EN 13501



11, 19-1, 24, 29, 31, 35



DIN

DIN 18540; DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2;
DIN EN ISO 11600;
DIN 52452-4 A1

Eigenschaften

1k
System

Neutral
vernetzend

Löse-
mittel
frei



F
fungizid

Anwendungsbereiche

Beton · Brandschutz · Elektrotechnik · Fassade
Glas · Glasversiegelung · Metall · Transport

Artikel 331...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
weiß	14	31	38	37	...1000
manhattan	14	31	38	37	...2600
anthrazit	14	31	38	37	...8100
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für Brandschutzbereiche

EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ ist ein geprüfter, hochwertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der speziell für Anwendungen im Brandschutz entwickelt wurde. Das Produkt eignet sich ideal zur Versiegelung von feuerhemmenden und feuerwiderstandsfähigen Verglasungen sowie für Anschlussabdichtungen in Bereichen, in denen hohe Brandschutzanforderungen erfüllt werden müssen. Durch seine Reaktion mit Luftfeuchtigkeit härtet es zu einem elastischen Endprodukt aus und bietet langanhaltenden Schutz. EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ wurde umfassend geprüft und erfüllt die Brandschutzklassifizierungen B1 nach DIN 4102, die beste Euroklasse B-s1, d0 nach DIN EN 13501-1 sowie die Schweizer VKF-Brandkennziffer BKZ 5.3. Damit ist es schwer entflammbar und sorgt für zusätzliche Sicherheit in Bereichen, die besonderen Brandschutz erfordern. Das Produkt ist einfach in der Anwendung und sorgt für eine zuverlässige und dauerhafte Abdichtung, die den höchsten Sicherheitsstandards entspricht.



SILIKON

GLASFASSADE

333



Nachweise

CE

AgBB

LEED®
EQ c4.1

EMICODE®
EC1 PLUS

ift
Rosenheim

ift
VSG

IVD
Merkblatt

22, 24,
27, 28, 29,
31, 35

DIN

DIN EN 15651-1;
DIN EN 15651-2;
DIN EN ISO 11600;

Eigenschaften

1k
System

Neutral
vernetzend

Löse-
mittel
frei

☀️
☔️
☁️

☑️
abriebfest

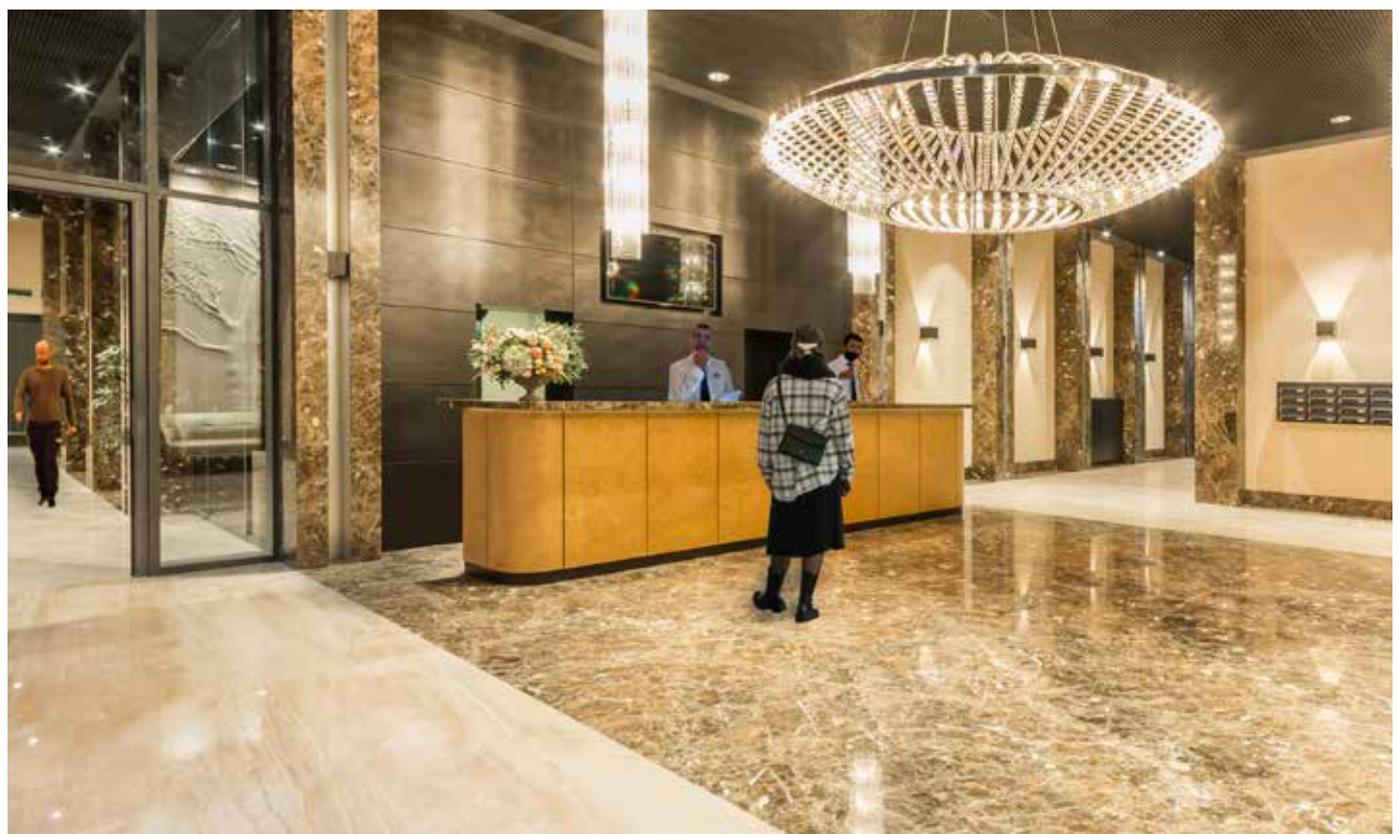
Anwendungsbereiche

Dach · Dachverglasungen · Glas/VSG
 Glasfassade · Isolierglas · Metall · Wintergärten

Artikel 333...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
transparent	14	31	38	37	...0300
weiß	14	31	38	37	...1000
grau	14	31	38	37	...7000
schwarz	14	31	38	37	...8000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für Glasfassaden & Structural Glazing

EGOSILICON 333 GLASFASSADE ist ein robuster, hochwertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der speziell für die Anforderungen der modernen Glasarchitektur entwickelt wurde. Das Produkt eignet sich ideal zur wetterbeständigen Abdichtung von silikongeklebten Außenfassaden, insbesondere im Bereich des zweiseitigen Structural Glazing. Es bietet eine zuverlässige Versiegelung für Wintergärten, Dachverglasungen sowie für silikongeklebte Isoliergläser und Verbundsicherheitsgläser (VSG). Durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit härtet EGOSILICON 333 GLASFASSADE zu einem elastischen Endprodukt aus, das nicht nur flexibel bleibt, sondern auch beständig gegen äußere Witterungseinflüsse ist. Damit eignet es sich optimal für langfristige Abdichtungsprojekte, die höchste Ansprüche an Stabilität und Dichtigkeit stellen. Das Produkt gewährleistet eine dauerhafte und sichere Lösung für Glasfassaden, die sowohl funktional als auch ästhetisch überzeugen.



NATURSTEIN

351



rezyklat

Nachweise



Nr. 3-1, 3-2, 14, 23, 25, 29, 35



DIN EN 15651-1;
DIN EN 15651-3;
DIN EN ISO 11600



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Emaile • Fassade • Fliesen • Glas • Granit
Keramik • Kunststein • Marmor • Metall
Naturstein • RLT-Anlagen • Reinraum • Sanitär
Terrazzo



Artikel 338...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
transparent	14	31	38	37	...0300
transparent milchig	14	31	38	37	...0305
transparent grau	14	31	38	37	...0370
weiß	14	31	38	37	...1000
signalweiß	14	31	38	37	...1005
carraraweiß	14	31	38	37	...1004
verkehrsweiß	14	31	38	37	...1670
grauweiß	14	31	38	37	...1401
lichtgrau	14	31	38	37	...9670
pergamon	14	31	38	37	...1970
perlgrau	14	31	38	37	...8870
nebel	14	31	38	37	...9390
manhattan	14	31	38	37	...2670
seidengrau	14	31	38	37	...7500
kieselgrau	14	31	38	37	...8400
mörtelgrau	14	31	38	37	...9100
sanitärgrau	14	31	38	37	...9700
betongrau	14	31	38	37	...7470
anthrazitgrau	14	31	38	37	...8171
anthrazit	14	31	38	37	...8170
schwarz	14	31	38	37	...8000
nirosta	14	31	38	37	...7105
jasmin	14	31	38	37	...2270
sandsteinbeige	14	31	38	37	...2501
anemone	14	31	38	37	...2370
beige	14	31	38	37	...2570
bahamabeige	14	31	38	37	...6170
sunset	14	31	38	37	...3270
orange braun	14	31	38	37	...6680
eiche	14	31	38	37	...6400
braun	14	31	38	37	...6070
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Artikel 338...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
fugengrau matt	14	31	38	37	...9628
boston matt	14	31	38	37	...7328
steingrau matt	14	31	38	37	...7070
fassadengraumatt	14	31	38	37	...9828
betongrau matt	14	31	38	37	...7270
anthrazit matt	14	31	38	37	...8128
anthrazitgrau	14	31	38	37	...8172
schwarz matt	14	31	38	37	...8028
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für Natursteinbereiche

EGOSILICON 351 NATURSTEIN ist ein natursteinverträglicher 1K-Silikon-Dichtstoff für hochwertige Abdichtungen im Naturstein- und Sanitärbereich. Er härtet durch Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen, abriebfesten Endprodukt aus und ist in glänzenden und matten Farbtönen erhältlich. Besonders geeignet für Anschluss- und Bewegungsfugen im Natur- und Kunststeinbereich, ist er vielseitig einsetzbar und erfüllt Anforderungen im Sanitärbereich, Reinraum- und RLT-Anwendungen.

SILIKON

BAUPROFI 360



Nachweise



Prüfung Abrieb / Schlierenbildung



9, 10, 13, 14, 19-1, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35



DIN 18540,
DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-4
DIN 52452-4 A1; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Beton · Fassade · Fenster · Glas · Glasversiegelung
Hochbau · Holz · Klima & Heizung · Kunststoff
Lüftungsbau · Mauerwerk · Metall · Putz
RLT-Anlagen · Reinraum



	Artikel 336...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparent milchig	14	31	38	37	...0305
	weiß	14	31	38	37	...1000
	verkehrsweiß	14	31	38	37	...1670
	cremeweiß	14	31	38	37	...1500
	grauweiß	14	31	38	37	...1400
	hellgrau	14	31	38	37	...7200
	fugengrau	14	31	38	37	...7800
	seidengrau	14	31	38	37	...7500
	achatgrau	14	31	38	37	...7900
	manhattan	14	31	38	37	...2600
	fenstergrau	14	31	38	37	...8500
	steingrau	14	31	38	37	...7000
	betongrau	14	31	38	37	...7400
	staubgrau	14	31	38	37	...7300
	alu	14	31	38	37	...7100
	schwarz	14	31	38	37	...8000
	purpurrot	14	31	38	37	...3400
	bermudablau	14	31	38	37	...4100
	pastellblau	14	31	38	37	...4200
	dunkelblau	14	31	38	37	...4500
	grün	14	31	38	37	...5000
	tannengrün	14	31	38	37	...5200
	graubeige	14	31	38	37	...7600
	bahamabeige	14	31	38	37	...6100
	sandbeige	14	31	38	37	...2400
	curry hell	14	31	38	37	...2100
	curry dunkel	14	31	38	37	...2101
	gelborange	14	31	38	37	...3500
	braunbeige	14	31	38	37	...6500
	eiche hell	14	31	38	37	...6401
	eiche	14	31	38	37	...6400
	hellbraun	14	31	38	37	...6600
	braun	14	31	38	37	...6000
	mahagoni	14	31	38	37	...6800
	dunkelbraun	14	31	38	37	...6700
	bronze	14	31	38	37	...6300
	(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff zur Fensterversiegelung

EGOSILICON 360 BAUPROFI ist ein hochwertiger, anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen und langlebigen Endprodukt aushärtet. Das Produkt ist ideal geeignet für die Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen, insbesondere bei Glasversiegelungen. EGOSILICON 360 BAUPROFI bietet eine robuste und zuverlässige Anwendung sowohl im Innen- als auch im Außenbereich und zeigt hervorragende Haftung auf einer Vielzahl von Materialien, darunter beschichtetes Holz, Beton, Fliesen, Glas, Keramik, Metalle und spannungsfreie Kunststoffe. Es ist die perfekte Wahl für anspruchsvolle Bauprojekte, die eine dauerhafte und widerstandsfähige Abdichtung erfordern.

ALL IN ONE 365



rezyklat

Nachweise



1, 3-1, 3-2, 9, 10, 14, 17, 19-1, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35



DIN 18540; DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-3; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Beton · Dach · Fassade · Fenster · Fliesen · Glas
Granit · Hochbau · Holz · Klima & Heizung · Kunststoff
Kunststein · Lüftungsbau · Marmor · Marine · Metall
Naturstein · Parkett · Pool · Reinraum · RLT-Anlagen
Sanitär · Schwimmbad · Terrazzo · Transport · Türen

MATT 365



Nachweise



1, 3-1, 3-2, 14, 23, 25, 29, 31, 35



DIN EN 15651-1; DIN EN ISO 16938-1; DIN EN 45545-2; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Fliesen · Granit · Kunststein · Marmor
Naturstein · Sanitär · Terrazzo

	Artikel 337...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparentmilchig	14	31	38	37	...0305
	weiß	14	31	38	37	...1000
	carraraweiß	14	31	38	37	...1004
	cremeweiß	14	31	38	37	...1500
	grauweiß	14	31	38	37	...1401
	lichtgrau	14	31	38	37	...9670
	perlgrau	14	31	38	37	...8870
	nebel	14	31	38	37	...9390
	manhattan	14	31	38	37	...2670
	seidengrau	14	31	38	37	...7500
	kieselgrau	14	31	38	37	...8400
	mörtelgrau	14	31	38	37	...9100
	sanitärgrau	14	31	38	37	...9700
	betongrau	14	31	38	37	...7470
	anthrazitgrau	14	31	38	37	...8171
	anthrazit	14	31	38	37	...8170
	schwarz	14	31	38	37	...8000
	nirosta	14	31	38	37	...7105
	jasmin	14	31	38	37	...2270
	sandsteinbeige	14	31	38	37	...2501
	anemone	14	31	38	37	...2370
	beige	14	31	38	37	...2570
	bahamabeige	14	31	38	37	...6170
	sunset	14	31	38	37	...3270
	orange braun	14	31	38	37	...6680
	eiche	14	31	38	37	...6400
	braun	14	31	38	37	...6070
	(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für nahezu alle Anwendungen und in matten Farben

EGOSILICON 365 ALL IN ONE / MATT ist ein vielseitiger, anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der auf allen gängigen Untergründen haftet. Bei Luftfeuchtigkeit härtet er zu einem elastischen, langlebigen Endprodukt aus. Ideal für Abdichtungen auf empfindlichen Materialien wie Natur- und Kunststein sowie auf Untergründen wie Aluminium, Beton, Edelstahl, Fliesen, Glas, Holz, Kunststoff und mehr. Die matte Oberfläche und Vielseitigkeit machen ihn zur perfekten Wahl für hochwertige Abdichtungen.

	Artikel 337...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	matte Farbnummer
	weiß	14	31	38	37	...1028
	fugengrau	14	31	38	37	...9628
	boston	14	31	38	37	...7328
	steingrau	14	31	38	37	...7070
	fassadengrau	14	31	38	37	...9828
	betongrau	14	31	38	37	...7270
	anthrazit	14	31	38	37	...8128
	anthrazitgrau	14	31	38	37	...8172
	schwarz	14	31	38	37	...8028
	(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

SILIKON

BAU & SANITÄR

400



rezyklat

Nachweise



LEED®
EQ c4.1

AgBB



EMICODE®
EC1 PLUS
TRANSPARENT



Prüfung Abrieb /
Schlierenbildung



9, 10, 13, 14, 19-1, 22,
24, 25, 27, 28, 29, 31, 35



DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2; DIN EN 15651-3

Eigenschaften



Neutral
vernetzend

Löse-
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Beton · Fassade · Fenster · Glas · Glasversiegelung
Hochbau · Holz · Klima & Heizung · Kunststoff
Lüftungsbau · Mauerwerk · Metall · Putz
Sanitär

Artikel 340...	310 ml KARTUSCHÉ	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	matte Farbnummer
transparent	14	31	38	37	...0300
verkehrsweiß	14	31	38	37	...1670
lichtgrau	14	31	38	37	...9671
manhattan	14	31	38	37	...2600
signalgrau	14	31	38	37	...8073
steingrau	14	31	38	37	...7000
anthrazitgrau	14	31	38	37	...8171
schwarz	14	31	38	37	...8000
eiche	14	31	38	37	...6400
braun	14	31	38	37	...6000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff zur Fensterversiegelung

EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR ist ein hochwertiger, anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen und langlebigen Endprodukt aushärtet. Das Produkt ist ideal geeignet für die Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen, insbesondere bei Glasversiegelungen und in matten Farben eingestellt.

EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR bietet eine robuste und zuverlässige Anwendung sowohl im Innen- als auch im Außenbereich und zeigt hervorragende Haftung auf einer Vielzahl von Materialien, darunter beschichtetes Holz, Beton, Fliesen, Glas, Keramik, Metalle und spannungsfreie Kunststoffe. Es ist die perfekte Wahl für Bauprojekte, die im Innenbereich durchgeführt werden, da es geruchsfrei verarbeitet werden kann.



BAUFIX 460



Nachweise



Prüfung Abrieb /
Schlierenbildung



3-1, 3-2, 9, 10, 13, 14,
19-1, 22, 24, 25, 27, 28,
29, 31, 35



DIN 18540; DIN EN 15651-1; DIN EN 15651-2;
DIN EN 15651-3; DIN 52452-4; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Beton · Dach · Emaille · Faserzement
Fassade · Fenster · Fliesen · Glas
Glasversiegelung · Holz · Keramik · Klima &
Heizung · Klinker · Kunststein · Kupfer [mit
Primer] · Lüftungsbau · Marine · Mauerwerk
Metall · Mörtel · Putz · Reinraum · RLT-Anlagen
Sanitär · Schiffsbau

	Artikel 366...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
	transparent	14	31	38	37	...0300
	transparent milchig	14	31	38	37	...0305
	weiß	14	31	38	37	...1000
	cremeweiß	14	31	38	37	...1500
	grauweiß	14	31	38	37	...1400
	hellgrau	14	31	38	37	...7200
	fugengrau	14	31	38	37	...7800
	seidengrau	14	31	38	37	...7500
	achatgrau	14	31	38	37	...7900
	manhattan	14	31	38	37	...2600
	fenstergrau	14	31	38	37	...8500
	steingrau	14	31	38	37	...7000
	betongrau	14	31	38	37	...7400
	staubgrau	14	31	38	37	...7300
	alu	14	31	38	37	...7100
	schwarz	14	31	38	37	...8000
	purpurrot	14	31	38	37	...3400
	bermudablau	14	31	38	37	...4100
	pastellblau	14	31	38	37	...4200
	dunkelblau	14	31	38	37	...4500
	grün	14	31	38	37	...5000
	tannengrün	14	31	38	37	...5200
	graubeige	14	31	38	37	...7600
	bahamabeige	14	31	38	37	...6100
	sandbeige	14	31	38	37	...2400
	curry hell	14	31	38	37	...2100
	curry dunkel	14	31	38	37	...2101
	gelborange	14	31	38	37	...3500
	braunbeige	14	31	38	37	...6500
	eiche hell	14	31	38	37	...6401
	eiche	14	31	38	37	...6400
	hellbraun	14	31	38	37	...6600
	braun	14	31	38	37	...6000
	mahagoni	14	31	38	37	...6800
	dunkelbraun	14	31	38	37	...6700
	bronze	14	31	38	37	...6300
	anthrazit	14	31	38	37	...8170
	(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Dichtstoff für Bauabdichtungen

EGOSILICON 460 BAUFIX ist ein anwendungsfertiger 1K-Silikon-Dichtstoff, der durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen und flexiblen Endprodukt aushärtet. Dieses Produkt ist ideal geeignet für die Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen und zeigt eine hervorragende Haftung auf verschiedenen Materialien wie Beton, Mauerwerk, Glas, Fliesen, Keramik, Metallen, beschichtetem Holz und vielen spannungsfreien Kunststoffen. EGOSILICON 460 BAUFIX bietet eine zuverlässige und langlebige Lösung für unterschiedlichste Abdichtungsprojekte im Innen- und Außenbereich.

SILIKON

SPIEGELKLEBER

EGO



Nachweise



29, 30, 35



DIN EN ISO 11600



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Aluminium · Beton · Edelstahl · Emaille · Fliesen · Glas · Hart-PVC · Holz · Keramik · Lackglas
 Polyacrylat · Polycarbonat · Polyester · Porzellan
 Spiegel

Artikel 361...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
weiß	14	31	38	37	...1000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Silikon-Klebstoff zur Spiegelmontage

EGO SPIEGELKLEBER ist ein hochwertiger, anwendungsfertiger und geruchsarmer Einkomponenten-Silikon-Klebstoff, der durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt aushärtet. Das Produkt ist speziell für die sichere und zuverlässige Verklebung von Spiegeln und Lackgläsern auf einer Vielzahl von Untergründen entwickelt worden. Es bietet eine ausgezeichnete Haftung auf Materialien wie Emaille, Glas, glasierten Fliesen, lasiertem Holz, glasiertem Klinker und Porzellan. Die Verträglichkeit mit den Spiegelbelagschichten namhafter Hersteller wurde getestet, dennoch wird aufgrund variabler Bedingungen empfohlen, eigene Prüfungen und Tests durchzuführen, um optimale Ergebnisse zu gewährleisten.





SILIKON

Produkt	Vernetzungs- system	Shore A Härte DIN 53505	Modul/ Dehnspannung 100 % DIN EN ISO 8339	zul. Gesamt- verformung	Klasse nach DIN EN 15651 bzw. DIN EN ISO 11600
EGOSILICON 100 ULTRA	sauer (acetoxym)	ca. 20	ca. 0,4 N/mm ²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 110 AQUARIUM & GLAS	sauer (acetoxym)	ca. 25	ca. 0,5 N/mm ²	25,0 %	EN 15651-2 G 25 LM CC
EGOSILICON 120 HOCHTEMPERATUR	sauer (acetoxym)	ca. 32	ca. 0,7 N/mm ²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT-CC G 20 HM CC
EGOSILICON 151 SANITÄR	sauer (acetoxym)	ca. 25	ca. 0,6 N/mm ²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT G 20 HM XS1
EGOSILICON 300 BAUDICHT	neutral (oxim)	ca. 25	ca. 0,4 N/mm ²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 310 BRANDSCHUTZ	neutral (oxim)	ca. 25	ca. 0,4 N/mm ²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 333 GLASSASSADE	neutral (oxim)	ca. 33	ca. 0,6 N/mm ²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT-CC G 20 HM CC
EGOSILICON 351 NATURSTEIN	neutral (oxim)	ca. 24 [matt] ca. 31	ca. 0,5 N/mm ²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT XS1
EGOSILICON 360 BAUPROFI	neutral (oxim)	ca. 20	ca. 0,4 N/mm ²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC
EGOSILICON 365 ALL IN ONE	neutral (oxim)	ca. 24	ca. 0,4 N/mm ²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC XS 1
EGOSILICON 365 MATT	neutral (oxim)	ca. 31	ca. 0,5 N/mm ²	20,0 %	F 20 HM EXT-INT
EGOSILICON 400 BAU & SANITÄR	neutral (alkoxy)	ca. 24	ca. 0,4 N/mm ²	25,0 %	F EXT-INT-CC G CC XS
EGOSILICON 460 BAUFIX	neutral (alkoxy)	ca. 24	ca. 0,4 N/mm ²	25,0 %	F 25 LM EXT-INT-CC G 25 LM CC XS 1
EGO SPIEGELKLEBER	neutral (alkoxy)	ca. 25	ca. 0,5 N/mm ²	20,0 %	

Produkt	Prüfungen	IVD-Gütesiegel	CE-Kennzeichnung	EMICODE EC1/EC ^{plus}	AgBB Schema	Franz. VOC Klasse A+	Franz. KMR-Verordnung	LEED®-credit EQ c4.1	Lebensmittelzertifikat	B-s1,d0 schwerentf. nach EN 13501	B1 schwerentf. nach DIN 4102	Brandkennziffer BKZ 5.3 (Vkf)	Brandschutzschiene	Reinraum und RLT-Anlagen	Schlierenbildung/Abrieb	ISO-Randverbund	VSG-Randverbund	BMS Produktverifiz. [DGNB, LEED, BREEM, BNB]	Produktverifiz. [DGNB, LEED, BREEM, BNB, QNG]	DGNB Navigator Label	Baubook Österreich	EPD Umweltproduktdeklaration
EGOSILICON 100	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC								✓				✓			iii
EGOSILICON 110	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC	✓							✓				✓			iii
EGOSILICON 120	✓	✓			VOC	VOC																iii
EGOSILICON 151	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC								✓			iii	✓	iii	iii	iii
EGOSILICON 300	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC						🏆	🌀				iii	✓	iii		iii
EGOSILICON 310	✓	✓		VOC	VOC	VOC	VOC		🏆	🏆	🏆								✓			iii
EGOSILICON 333	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC								✓	🏆	🏆	iii	✓		iii	iii
EGOSILICON 351		✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							🏆	✓			iii	✓	iii	iii	iii
EGOSILICON 360	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							🏆	🏆			iii	✓			iii
EGOSILICON 365	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC								✓			iii	✓			iii
EGOSILICON 365 MATT		✓		VOC	VOC	VOC	VOC					✓	🏆	✓				iii	✓			iii
EGOSILICON 400	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							✓	✓				✓			iii
EGOSILICON 460	✓	✓	VOC	VOC	VOC	VOC	VOC							🏆	✓				✓		iii	iii
EGO SPIEGELKLEBER	✓		VOC	VOC	VOC	VOC	VOC												✓		iii	iii

liegt vor
 In Prüfung
 Prüfzertifikat
 transparent abriebfest
 VOC Anforderungen erreicht
 Deklaration

[] gilt für EGOSILICON 300 TRANSPARENT und EGOSILICON 360 TRANSPARENT



Hybrid

Hybrid ist ein elastischer Klebstoff bzw. Dichtstoff mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und zeichnet sich besonders im Bereich „nachhaltiges Bauen“ aus.



HYBRID

Typ	Shore A Härte	Zulässige Gesamtverformung	Dichte	Verarbeitungstemperatur	Temperaturbeständigkeit	Modul/Dehnspannung [100 %]	Zugfestigkeit	Viskosität	Hautbildungszeit	Durchhulkalisation	Volumenschwund	Lagerung
EGO HYBRID 805 KLEB & DICHTFIX	ca. 55	20 %	ca. 1,5 g/cm ³	+5 bis +35 °C	-30 °C bis +100 °C [kurzzeitig bis +120 °C]	ca. 1,1 N/mm ² (DIN 53504)	ca. 2,3 N/mm ² (DIN 53504)	standfest	ca. 15 bis 20 Min.	2 bis 3 mm/ 24 Std.	< 2 %	15 Mon.
EGO HYBRID 815 STRUKTUR	ca. 20	25%	1,4 g/cm ³	+5 bis +35 °C	-30°C bis +90°C	ca. 0,4 N/mm ² (DIN EN ISO 8339)	ca. 0,7 N/mm ² (DIN 53504)	standfest	ca. 30 Min.	2 bis 3 mm/ 24 Std.	< 2 %	12 Mon.
EGO HYBRID 818 BAU & SANITÄR	ca. 20	25%	1,4 g/cm ³	+5 bis +35 °C	-30 °C bis +90 °C [kurzzeitig bis +100 °C]	ca. 0,4 N/mm ² (DIN EN ISO 8339)	ca. 0,7 N/mm ² (DIN 53504)	standfest	ca. 30 Min.	2 bis 3 mm/ 24 Std.	< 2 %	12 Mon.
EGO HYBRID 822 MONTAGEPROFI	ca. 65	N/A.	ca. 1,5 g/cm ³	+5 bis +35 °C	-40 °C bis +100 °C	1,6 N/mm ² (DIN 53504)	ca. 2,7 N/mm ² (DIN 53504)	standfest	ca. 10 Min.	2 bis 3 mm/ 24 Std.	< 4%	15 Mon.

Produkttyp	spezielle Anwendungsfälle													Emissionsverhalten/ VOC-Gehalt				Nachhaltigkeitsdokumente											
	SMP-Hybrid-Dichtstoff	SMP-Hybrid-Klebstoff	Außenanwendung	Innenanwendung	Anschluss- und Bewegungsfugen	Bodenfugen	Folie/Vlies	Hochauf fugen	Hochbau nach DIN 18540	Karosserie-/Fahrzeughau	Konstruktions- bzw. Montageklebstoff	Lebensmittelverträglich	Naturstein	Spiegel	Sanitär	RLT-Anlagen	EMICODE EC1 Plus	LEED credit EQc 4.1 (VOC Gehalt)	AgBB Schema	VOC Klasse A+	EPD Umweltproduktdeklaration	DGNB Navigator Label	Baubook	DGNB Produktverifizierung	LEED Produktverifikation	BNB Produktverifikation	BREEAM Produktverifikation	QNG Produktverifikation	
EGO HYBRID 805	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EGO HYBRID 815	✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓
EGO HYBRID 818	✓		✓	✓	✓			✓	✓		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EGO HYBRID 822		✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓									

Prüfzertifikat Deklaration

HYBRID

KLEB- & DICHTFIX

805



Nachweise

1, 8, 9, 19-1, 20, 22, 23, 24, 25, 29, 30, 31, 35
 DIN EN 15651-3 XS 1
 DIN EN 15651-1 F 20 HM EXT-INT-CC
 DIN EN 15651-4 PW 20 HM EXT-INT-CC
 DIN ISO 16938-1

Eigenschaften

Anwendungsbereiche

Automotive · Bau · Beton · Boden · Caravan
 Dach · Emaille · Faserzement · Fassade
 Fenster · Fußgängerwege · Glas · Hausgeräte
 Holz · Industrie · Keramik · Klima & Heizung
 Kunststoff · Lebensmittel · Metall · Metallbau
 Naturstein · RLT-Anlagen · Sanitär · Türen

	Artikel 405...	290 ml Kartusche	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
	weiß	13	31	38	37	...1000
	grau	13	31	38	37	...7000
	fehgrau	13	31	38	37	...7075
	perlgrau	13	31	38	37	...8870
	hellgrau	13	31	38	37	...7200
	betongrau	13	31	38	37	...7400
	basaltgrau	13	31	38	37	...7700
	Anthrazitschwarz	13	31	38	37	...8005
	(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

SMP-Hybrid-Dichtstoff für Kleb- & Dichtstoffanwendungen

EGO HYBRID 805 KLEB- & DICHTFIX ist ein einkomponentiger elastischer Hybrid-Kleb- und Dichtstoff mit breitem Haftspektrum. Das Produkt härtet mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt aus.

EGO HYBRID 805 KLEB- & DICHTFIX eignet sich für Verklebungen und Abdichtungen von Anschlussfugen insbesondere für silikonfreie Anwendungen im Innen- und Außenbereich auf empfindlichen Untergründen wie Naturstein sowie Aluminium, Beton, Edelstahl, Emaille, Faserzement, Glas, Holz, Keramik, Kunststoff, Metall, Putz.

STRUKTUR

815



Nachweise

Nr. 1, 2, 9, 12, 16, 19-1, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35
 DIN EN 15651-1

Eigenschaften

Anwendungsbereiche

Bau · Beton · Betonbau · Faserzement
 Fassade · Fenster · Hochbau · Holz · Keramik
 Mauerwerk

	Artikel 415...	290 ml Kartusche	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
	weiß	13	31	38	37	...1000
	(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

SMP-Hybrid-Dichtstoff mit Struktur-Optik für Bauabdichtungen

EGO HYBRID 815 STRUKTUR ist ein elastischer 1K-Hochleistungsdichtstoff auf Hybridbasis mit sehr breitem Haftspektrum und optimalen Verarbeitungseigenschaften. Zur speziellen Abdichtung von Hochbaufugen nach DIN 18540.

Bei EGO HYBRID 815 STRUKTUR handelt es sich um einen frühbeständigen, niedermoduligen Fugendichtstoff nach DIN 18540-fb und DIN EN 15651-1 für den Fassadenbereich mit körniger Oberfläche, die sich optisch optimal an die Putzstruktur anpasst.

BAU & SANITÄR

818



Nachweise



1, 8, 9, 19-1, 20, 22, 24, 25, 29, 30, 31, 35



DIN 18540; DIN EN 15651-1;
DIN EN 15651-3; DIN 52455-1;
DIN EN ISO 11600;
DIN ISO 16936-2

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

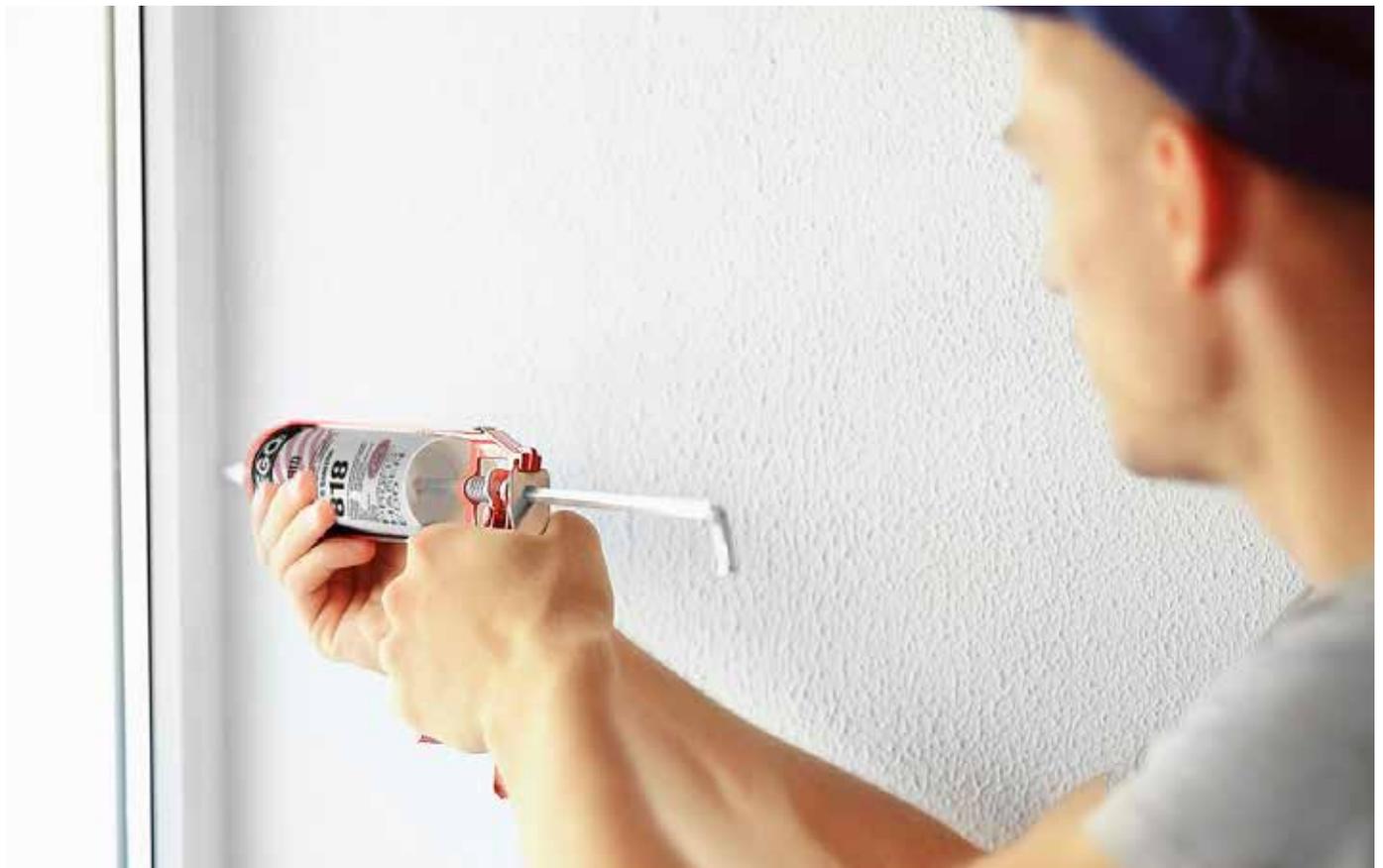
Bau · Beton · Betonbau · Caravan · Emaille
Faserzement · Fassade · Fenster · Glas
Hochbau · Holz · Keramik · Kunststoff
Lebensmittel · Mauerwerk · Metall · Metallbau
RLT-Anlagen · Sanitär · Sonderfahrzeugbau

Artikel 418...	290 ml Kartusche	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
weiß	13	31	38	37	...1000
signalweiss	13	31	38	37	...1005
braun	13	31	38	37	...6000
steingrau	13	31	38	37	...7000
hellgrau	13	31	38	37	...7200
achatgrau	13	31	38	37	...7900
felsengrau	13	31	38	37	...7370
grau	13	31	38	37	...7400
kieselgrau	13	31	38	37	...8470
betongrau	13	31	38	37	...7470
basaltgrau	13	31	38	37	...7700
schwarz	13	31	38	37	...8000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

SMP-Hybrid-Dichtstoff für Bau & Sanitärabdichtungen

EGO HYBRID 818 BAU & SANITÄR ist ein elastischer 1k-Hochleistungs-dichtstoff auf Hybridbasis mit sehr breitem Haftspektrum und optimalen Verarbeitungseigenschaften. Zur speziellen Abdichtung von Hochbaufugen nach DIN 18540 sowie für den Einsatz im Sanitärbereich und in RLT-Anlagen geprüft.

EGO HYBRID 818 BAU & SANITÄR eignet sich für Abdichtungen von stark beanspruchten Anschluss- und Bewegungsfugen im Innen- und Außenbereich bei sehr guter Haftung auf Aluminium, Beton, Emaille, Faserzement, Glas, Holz, Keramik, Mauerwerk, Metall, Putz, PVC-hart und diversen Kunststoffen.



HYBRID

MONTAGEPROFI

822



Nachweise

LEED®
EQ c4.1

IVD
Merkmale

19-1, 25,
29, 30, 35



Eigenschaften

1k
System

Neutral
vernetzend

Löse-
mittel
frei



Geruchs-
neutral

Naturstein

Anwendungsbereiche

Automotive · Bau · Beton · Caravan · Fenster
Glas · Hausgeräte · Holz · Industrie · Kunststoff
Mauerwerk · Metall · Naturstein
Sonderfahrzeugbau · Spiegel · Zink

Artikel 422...	290 ml Kartusche	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
weiß	13	31	38	37	...1000
schwarz	13	31	38	37	...8000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Hybrid-Montageklebstoff für Naturstein- & Bauanwendungen

EGO HYBRID 822 MONTAGEPROFI ist ein haftstarker und elastischer 1k-Hybrid-, Montage- und Konstruktionsklebstoff, der mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt aushärtet und einen hohen mechanischen Widerstand sowie eine hohe Anfangshaftung bietet.

EGO HYBRID 822 MONTAGEPROFI ist geeignet für Klebungen auf Metall, Beton, Blei, Glas, Holz, Zink, Spiegel, Naturstein, Polystyrol und anderen diversen Kunststoffen. Insbesondere für silikonfreie Anwendungen im Innen- und Außenbereich geeignet.



Hybrid-Dicht- und Klebstoffe

Vielseitige Lösung mit herausragender Haftung – sogar auf feuchten Untergründen

Hohe Flexibilität und Elastizität: Hybrid-Dichtstoffe bieten dauerhafte Flexibilität und Dehnfähigkeit, was sie ideal für Anwendungen macht, bei denen Bewegungen und Vibrationen auftreten, wie z. B. in Bauwerken oder Fahrzeugen.

Gute Haftung auf verschiedenen Oberflächen: Sie haften auf einer Vielzahl von Materialien, einschließlich Glas, Metall, Kunststoff, Holz und Beton – oft ohne Grundierung.

Haftung auf feuchten Untergründen: Einer der großen Vorteile von Hybrid-Dichtstoffen ist ihre Fähigkeit, auch auf leicht feuchten Untergründen zu haften. Das macht sie besonders nützlich in Umgebungen, wo eine vollständige Trocknung des Untergrunds schwierig oder zeit- und kostenaufwendig wäre, wie z. B. im Außenbereich oder in Feuchträumen.

Schnelle Aushärtung: Hybrid-Dichtstoffe härten schneller aus als herkömmliche Dichtstoffe und ermöglichen eine schnellere Weiterverarbeitung oder Belastung der Fugen.

Umweltfreundlich: Im Gegensatz zu vielen anderen Dichtstoffen enthalten Hybrid-Dichtstoffe in der Regel keine Lösungsmittel oder Isocyanate, was sie umweltfreundlicher und gesundheitlich unbedenklicher macht.

Wetter- und UV-Beständigkeit: Diese Dichtstoffe sind beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlung und Feuchtigkeit, was sie besonders langlebig macht, auch bei Außenanwendungen.

Gute mechanische Festigkeit: Hybrid-Dichtstoffe haben oft eine höhere mechanische Belastbarkeit, was sie widerstandsfähig gegen mechanischen Stress macht.

Überstreichbarkeit: Viele Hybrid-Dichtstoffe lassen sich nach der Aushärtung problemlos überstreichen und überputzen, was in Bau- und Reparaturprojekten von Vorteil ist.





Polyurethan

PU- bzw. Polyurethan sind Dichtstoffe und Klebstoffe, die zum elastischen Abdichten im Hoch- als auch im Tiefbau, sowie zur konstruktiven Klebung in der Industrie Anwendung finden.



POLYURETHAN

Typ	Dichte	Verarbeitungstemperatur	Temperaturbeständigkeit	Shore A Härte	Modul/ Dehnspannung	Bruchdehnung	Zul. Gesamtverformung	Viskosität	Hautbildungszeit	Aushärungszeit/ Durchvulkanisation	Rückstellvermögen	Standardfarbtöne
EGOFLEX 423 BODEN- & ANSCHLUSSFUGEN	ca. 1,3 g/cm ³	+5 bis +40 °C	-40 bis +80 °C	ca. 40	0,6 N/mm ² bei 100 % (DIN EN ISO 8339)	800%	25 %	standfest	ca. 65 Min.	3 mm/ 24 Std.	> 90 %	betongrau

	Produkttyp	spezielle Anwendungsfälle								Prüfungen					
	Polyurethan (PUR)-Dichtstoff	Außenanwendung	Innenanwendung	Anschluss- u. Bewegungsfugen	Bodenfugen (Tiefgarage, Holzfläche etc.)	Fugen f. Abwasser- u. Kläranlagen	Fassadenfugen	Lebensmittelverträglich	Reinraum	CE-Kennzeichnung	EMICODE EC ¹ plus	GISCODE PU 10	Lebensmittelzertifikat	Reinraum	Abwasser
EGOFLEX 423 BODEN- & ANSCHLUSSFUGEN	✔	✔	✔	✔	✔	⊗	✔	⊗	⊗	✔	VOC	⊗	⊗	⊗	⊗

✔ liegt vor ⊗ Prüfzertifikat VOC VOC Anforderungen erreicht



POLYURETHAN

PUR-DICHTSTOFF

423

Nachweise



1, 21, 24, 29,
31, 35



DIN EN 15651-PW; DIN EN 14188-2 PW;
DIN EN ISO 11600; DIN EN ISO 16938-1

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Abwasserkanäle · Bau · Beton · Boden
Fußgängerwege · Keramik · Kläranlagen
Lebensmittel · RLT-Anlagen · Tiefbau

Artikel 343...	600 ml BEUTEL	Farbnummer
betongrau	37	...7000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/40	

PUR-Dichtstoff für überfahrbare Bodenrugen

EGOFLEX 423 PUR-DICHTSTOFF ist ein elastischer, 1k-PUR-Dichtstoff, der über Reaktion mit Luftfeuchtigkeit aushärtet. Das Produkt ist für Boden- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich auf Beton und Estrich zur Verfugung von Lagerhallen, Tiefgaragen, Fertigungshallen, Hofflächen, Parkdecks, Eingangshallen, Treppenhäusern sowie im Tunnel-, Abwasser- und Kläranlagenbau geeignet. Das Produkt ist von der Schulungspflicht für die sichere Verwendung von diisocyanathaltigen Produkten befreit.

EGOFLEX 423 PUR-DICHTSTOFF ist mechanisch und chemisch belastbar, widerstandsfähig gegen maschinelle Reinigung, kerbunempfindlich und zeichnet sich durch blasenfreie Aushärtung, kurzen Fadenabriss sowie gute Glättbarkeit und leichte Verarbeitung aus.







Acryl

Acryl wird häufig in Bereichen eingesetzt, in denen Dehnbeanspruchung und Feuchtigkeitsbelastung gering sind. Unsere Acryl-Dichtstoffe sind alle überstreichbar.



ACRYL

Typ	Dichte	Härte Shore A	Zul. Gesamtverformung	Hautbildungszeit
EGOCRYL 500 MALERACRYL	ca. 1,6 g/cm ³	ca. 15	12,5 %	ca. 15 Min..
EGOCRYL 530 MALERACRYL	ca. 1,6 g/cm ³	ca. 15	12,5 %	ca. 15 - 30 Min.
EGOPLAST FK FOLIENKLEBER	ca. 1,0 g/cm ³	-	-	ca. 30 Min.

* Herstellergeprüft nach ISO 9046

	Produkttyp		spezielle Anwendungsfälle				Prüfungen			
	Acrylat-Dispersions-Dichtstoff	Acrylat-Dispersions-Klebstoff	Außenanwendung	Innenanwendung	Anschluss- u. Bewegungsfugen	Folien-Verklebung	CE-Kennzeichnung	EMICODE EC 1 plus	LEED®-credit EQ c4.1	IVD-Gütesiegel
EGOCRYL 500 MALERACRYL	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
EGOCRYL 530 MALERACRYL	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
EGOPLAST FK FOLIENKLEBER		✓	✓	✓		✓	✓	✓		



ACRYL

MALERACRYL

500



Nachweise



9, 12, 16, 19-2, 29, 31, 35



DIN EN 15651-1; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Aluminium · Beton · Faserzement · Fassade
Gipskartonplatten · Hart-PVC · Holz
Kalksandstein · Malerarbeiten · Mauerwerk
Porenbeton · Putz · Ziegel

Artikel 350...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
weiß	14	31	38	37	...1000
grau	14	31	38	37	...7000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Acryl-Dichtstoff für klassische Malerarbeiten

EGOCRYL 500 ist ein anwendungsfertiger, physikalisch trocknender 1k-Acryl-Dispersions-Dichtstoff.

EGOCRYL 500 eignet sich zur Abdichtung bei Innen-/Außenanwendungen von Anschlussfugen bei guter Haftung auf saugfähigen Untergründen. Geeignet zur Ausbesserung von Rissen in Wänden. Geschmeidig und einfach in der Verarbeitung.

MALERACRYL

530



Nachweise



9, 12, 16, 19-2, 29, 31, 35



DIN EN 15651-1; DIN EN ISO 11600

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Aluminium · Beton · Faserzement · Fassade
Gipskartonplatten · Hart-PVC · Holz
Malerarbeiten · Mauerwerk · Porenbeton · Putz
Ziegel

Artikel 392...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
weiß	14	31	38	37	...1000
grau	14	31	38	37	...7000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Acryl-Dichtstoff für klassische Malerarbeiten

EGOCRYL 530 MALERACRYL ist ein anwendungsfertiger, physikalisch trocknender 1k-Acryl-Dispersions-Dichtstoff.

EGOCRYL 530 MALERACRYL eignet sich zur Abdichtung bei Innen- / Außenanwendungen von Anschlussfugen bei guter Haftung auf saugfähigen Untergründen. Geeignet zur Ausbesserung von Rissen in Wänden. Geschmeidig und einfach in der Verarbeitung.

FOLIENKLEBER

FK



Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Abdicht-/Anschlussfolien · Aluminium · Beton
 Dachunterspannbahnen · EPDM · EPDM-Bahnen
 Faserzement · Fensteranschlussfolien · Folien
 Gipskartonplatten · Holz · Metall [korrosionsge-
 schützt] · PE · PP · Putz · Vlies · Vliesgewebe
 Ziegel

Artikel 397...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
gelb	14	31	38	37	...3600
schwarz	14	31	38	37	...8000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Acryl-Dichtstoff für Folienverklebungen im Dachbereich

EGOPLAST FK ist ein anwendungsfertiger 1k-Acrylat-Klebstoff mit zusätzlich spaltfüllenden und abdichtenden Eigenschaften. Das Produkt bildet einen luft-, wind- und regendichten Kleb-/Dichtfilm zur Versiegelung von Anschlussfolien.

EGOPLAST FK eignet sich zur Verklebung und Abdichtung von diffusionsoffenen und dampfdichten Fensteranschlussfolien oder Dachunterspannbahnen basierend aus PE, PP, PVC EPDM oder Mischgeweben.





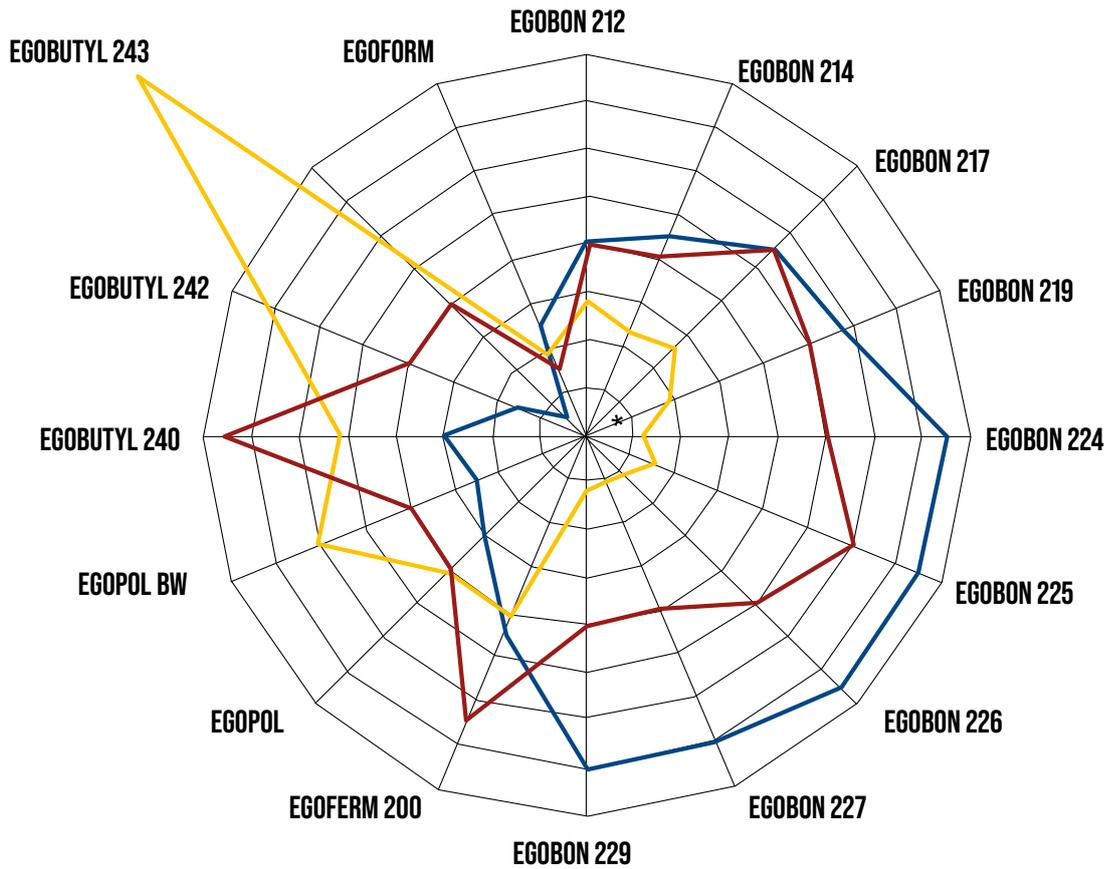
Butyl

Butylband, Butylrundschnur mit oder ohne Seele, Butyltape mit Alu- oder Sonder-Kaschierung, als Butyl-Abschnitt bzw. Butyl-Stanzteil oder Butyl im Fass als Fassschmelzbutyl.



BUTYL

MATERIALEIGENSCHAFTEN DER EGO BUTYLPRODUKTE IM VERGLEICH



* Zunahme der Werte von innen nach außen.

Prüfung der Materialeigenschaften bei Raumtemperatur.

Für exakte Wertangaben siehe Tabelle mit Materialeigenschaften.

Druckfestigkeit

Innerer Zugwiderstand

Klebrigkeit

BUTYL

EGO BUTYLE

sind maßgenau profilierte, thermoplastische, butylkautschukbasierende Dichtbänder, die seit mehr als 50 Jahren als Ergänzung bzw. Alternative zu den spritzbaren Dichtstoffen eingesetzt werden. Sie entsprechen den Anwendungsempfehlungen des IVD-Merkblattes Nr. 5. Internationale Prüfzeugnisse und Gutachten bestätigen die hervorragenden Eigenschaften der Butyle für unterschiedliche Anwendungen.

BUTYL EIGENSCHAFTEN

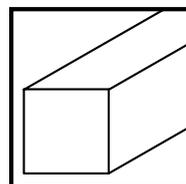
- anwendungsfertige, nichtreaktive Produkte, die ihre Eigenschaften über Jahrzehnte nicht verändern
- permanent klebend und dauerplastisch mit elastischen Anteilen
- selbstverschweißend und nach Verarbeitung sofort funktionstüchtig
- volumenbeständig und lösemittelfrei, alterungs-, witterungs-, und UV-beständig
- ausgezeichnet durch eine sehr hohe Wasserdampfdichtigkeit
- physiologisch unbedenklich und umweltfreundlich
- praktisch unbegrenzt lagerfähig
- hervorragend verträglich mit den meisten bekannten Baustoffen, auch Bitumen sowie weichmacherfreien Folien und Bauteilen aus Kunststoffen, wie Polycarbonat, Polyacrylat, PVC-hart, Polyethylen etc.

Die Verträglichkeit von EGO Butylbändern mit anderen Dichtstoffen muss durch den jeweiligen Hersteller bestätigt werden. Wir empfehlen dafür in der Regel unsere EGO Oxim- und Alkoxy-Silikondichtstoffe.

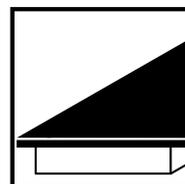
FERTIGUNGSTECHNIK

Unsere selbstentwickelte, flexible Fertigungstechnik ermöglicht eine kundenspezifische Herstellung mit hohem Qualitätsstandard (DIN ISO 9001). Dadurch können EGO Butylbänder bezüglich Form, Aufbau und Eigenschaften in einem außergewöhnlich breiten Spektrum angeboten werden.

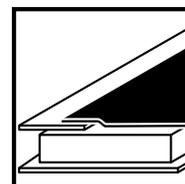
- Blockprofile in der Stärke von 0,5 mm bis 40 mm und Breite von 3 mm bis 400 mm
- Rundprofile im Durchmesser von 2 mm bis 80 mm
- Großrollen bis 500 mm Rollenaußendurchmesser
- Butylbänder mit Kaschierungen jeglicher Art



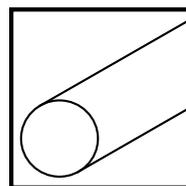
Blockprofil



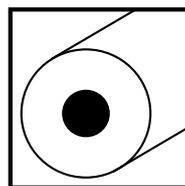
Butylband mit Kaschierung



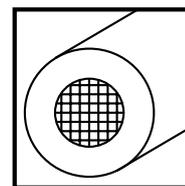
Butylband mit Spezialkaschierung



Rundprofil



Rundprofil mit Seele

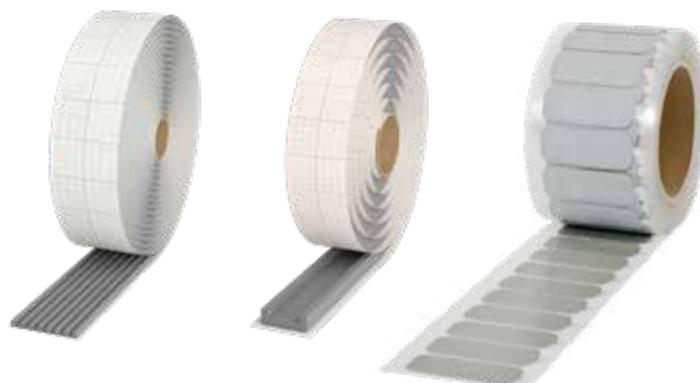


Rundprofil mit Schaumstoffseele

BUTYL SONDERPROFILE

Gerne setzen wir individuelle Kundenwünsche direkt um und bieten EGO Butylbänder in einer großen Auswahl an:

- Sonderprofile (z.B. Trapez oder U-Form)
- Rechteck- und Rundprofile
- Abschnitte ab 4 cm Länge



FASSWARE

Butyl kann als Fassware in speziell abgestimmten Butylqualitäten standardmäßig in 200 L Fässern zur Weiterverarbeitung auf Fassschmelzanlagen geliefert werden. Verarbeitungsmöglichkeiten von Fassbutylen finden sich im Industriebereich bei einer Vielzahl von Anwendungsbereichen wieder.

Fassbutyle zeichnen sich durch eine Fließtemperatur von 125°C aus. Abweichende Fließtemperaturen stellen wir gerne auf Anfrage ein.



KARTON

Auf Basis langjähriger Erfahrungen haben sich hervorragende Verpackungstechniken im Hause EGO entwickelt. Diese spiegeln sich insbesondere bei der wirtschaftlichen und kostenbewussten Verpackung von Butylrollen wieder. So orientiert sich die Rollenlänge oftmals an den üblichen Kartonmaßen, die sich wiederum für den Palettenversand eignen. Zudem dienen langjährig erprobte Produktstabilisierungsmethoden zum geschützten und rutschsicheren Transport.

Neben den Kartons im EGO-Design können auf Kundenwunsch neutrale oder individuell bedruckte Kartons gewählt werden. Gleiches gilt für die selbst gestaltbaren Kartonetiketten. Dazu bieten die Seitenscheiben, die die Rolle während des Gebrauchs stabilisieren, eine zusätzliche Möglichkeit der kundenspezifischen Werbung oder Anbringung von Anwendungshinweisen.



Seitenscheiben zur Stabilisierung der Rollen

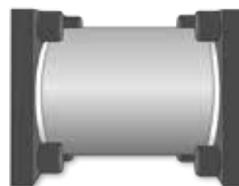


Kartons optimal auf EURO-Palette verpackt

INDUSTRIEVERPACKUNG

Neben der standardmäßigen Verpackung in Kartons stehen praktische Mehrwegverpackungen bereit. Diese basieren auf umweltfreundlichen Materialien und stehen dauerhaft zur Verfügung.

- Umkarton zum Schutz von Einlagen und Verpackungseinheiten
- Seitenscheiben (auf Wunsch auch bedruckbar) für Butylbandrollen
- Steher zur Stabilisierung von Butylbändern
- Rollenhalter zum sicheren Transport von Großrollen
- Holzeinlagen zur Transportsicherung von Butylbändern
- bis zu 20.000 m im Umkarton
- bis zu 200 m auf einer Rolle



EGO Rollenhalter



EGO Industrieverpackung

EGO Butyle sind grundsätzlich geeignet für Anwendungen in den Bereichen:

Metall- und Gerätebau, Fahrzeug- und Schiffbau, Dach- und Fassadenbau, Klima-, Lüftungs- und Kältetechnik, Beton- und Betonfertigteilbau, Sanitär- und Elektroinstallation, Caravan- und Containerbau, Möbel- und Innenausbau, Küche und Bad sowie Silotechnik und gleichartigen Anwendungen.

BUTYL

Butyle	BÄNDER										TAPES				SONDERPRODUKTE						
	EGOBON 212	EGOBON 214	EGOBON 217	EGOBON 219	EGOBON 224	EGOBON 225	EGOBON 226	EGOBON 227	EGOBON 229	EGOPOL	EGOFERM	EGOFERM MIT VLIES	EGOFERM MIT VLIES DUO	EGOTAPE 1000	EGOTAPE 2000	EGOTAPE 3000	EGOTAPE 4000	EGOBUTYL 240	EGOBUTYL 242	EGOBUTYL 243	EGOFORM
Temperaturbeständigkeit [°C]																					
-40 bis +100	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
-40 bis +90	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
-40 bis +80	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dichte [g/cm³] [DIN EN ISO 10563]																					
2,0	1,7																			1,7	1,7
~		1,6																			
~			1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4					1,4	1,4	1,4				1,4	
1,0						1,3				1,2		1,2								1,2	
Druckfestigkeit [N/mm²] [LAB-01 angelehnt an NF P30-303]																					
0,5																					> 0,50
0,4																					
0,3																					
0,2																					
0,1	> 0,08		> 0,08							> 0,10	> 0,10	> 0,10	> 0,08		> 0,08	> 0,08				> 0,15	> 0,24
~		> 0,07																			
~																					
0,0			> 0,04	> 0,03		> 0,06	> 0,03	> 0,03	> 0,04					> 0,04							> 0,04
Shore 00 Härte [Shore 00] [DIN 53505]																					
85																					
80																					
75																					
70																					
65																					
60																					
55																					
50	■									■										■	
45		■																			
40			■																		
35				■																	
30					■																
25						■															■
Klebrigkeit [Tack] [0 = nicht klebrig 7 = sehr stark klebrig]																					
7,5																					
7,0																					
6,5																					
6,0																					
5,5																					
5,0																					
4,5																					
4,0	■																				
3,5		■																			
3,0																					
2,5																					
2,0																					
1,5																					
1,0																					
0,5																					
Struktur																					
fein																					
rau	■																				
Haptik																					
sehr fest																					
fest																					
mittel	■																				
weich		■																			
sehr weich			■																		■
Wasserdruckfestigkeit																					
H ₂ O [bar]																					< 0,5
innerer Zugwiderstand																					
stark																					
schwach	■	■																			
Besonderheiten																					
überstreichbar																					
überputzbar																					
dehnbar																					
PE-Folie																					
synth. Vlieskaschierung																					
silikon. Aluverbundfolie																					
reißfeste Aluverbundfolie																					
HDPE-Folie																					
ohne Trägermaterial																					

BUTYLKAUSCHUK

FLOTT



Nachweise



9, 19-1, 22, 24, 29, 35



DIN 18545 B
DIN EN ISO 11600
DIN EN 15651-1

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Automotive · Caravan · Container · Dach
Fassade · Fenster · Folien · Installationsarbeiten
Klima & Heizung · Lüftungsbau · Metall
Reparatur · Schornsteineinfassung
Sonderfahrzeugbau · Transport

Artikel 380...	310 ml KARTUSCHE	300 ml EGOPACK	400 ml BEUTEL	600 ml BEUTEL	Farbnummer
weiß	14	31	38	37	...1000
grau	14	31	38	37	...7000
schwarz	14	31	38	37	...8000
(Stück/Karton)/(VPE/PAL)	20/60	20/60	20/60	20/40	

Butyl-Dichtstoff für Fahrzeug- & Dachabdichtung

EGOFLOTT ist ein spritzfähiger, lösemittelhaltiger, physikalisch trocknender 1k-Butyl-Kautschuk-Dichtstoff mit plastoelastischen Eigenschaften.

EGOFLOTT ist zur dauerhaften Abdichtung von Fugen, Stößen, Rillen und Überlappungen im Kontakt mit (lösemittelfreien) Altbittumen, Aluminium, Beton, Eisen, Emaille, Edelstahl, Holz, Keramik, Kunststein, Messing, Metall, galvanisierter Stahl, Stein, PVC, Zink geeignet. Insbesondere zur Abdichtung bei Installationsarbeiten und Einbettungen und Abdichtungen zwischen Fensterrahmen (Metall, Holz) und Mauerwerk, Sperrholzfußböden, Fertigteilebauteilen und Blecheinfassungen an Schornsteinen o.ä. empfohlen.

KNETDICHTMASSE

FORM



Nachweise



5, 25, 29



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Bau · Elektrotechnik · Marine · Sanitär

	Farbe	Gramm	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	hell-grau	ca. 250	80 mm	44 mm	44 mm	100 Stück	299444471	30 Kar.
		ca. 500	180 mm	35 mm	45 mm	28 Stück	299354570	54 Kartons
		ca. 1000	340 mm	44 mm	44 mm	16 Stück	299444470	

Knetdichtmasse für Rohrabdichtungen

EGOFORM KNETDICHT lässt sich einfach und passgenau kneten, um eine schnelle und hochwertige Abdichtung im Bereich von Küchen- und Sanitäranschlüssen sowie Abflußrohren zu ermöglichen.

EGOFORM KNETDICHT ist eine formbare, thermoplastische Knetdichtmasse auf Butylkautschukbasis. In seinen Eigenschaften eignet sich EGOFORM ausgezeichnet im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und verspricht eine langlebige Abdichtung im Bereich von Rohrdurchbrüchen.

BUTYL

STANZTEILE

Rolle oder Bogen

Stanzteile werden auf Basis eines Vormaterials mit einem Stanzwerkzeug gefertigt. Das Stanzwerkzeug basiert auf einer technischen Zeichnung und ist exakt auf die Abmessungen hergestellt. Stanzteile können dabei wahlweise auf einer Rolle oder auf einem Bogen gefertigt werden.

Vorteil Bogen:

- Bögen erlauben eine definierte Anzahl an PADS (Prozesssicherheit)
- Die Verarbeitung von mehreren unterschiedlichen Stanzteilen kann auf einem Bogen vordefiniert werden.
- Bögen verfügen über keine Knick- oder Rollfalten

Vorteil Rolle:

- Können in einer beliebigen Anzahl auf Rolle gefertigt werden
- Einfaches Abziehen von der Rolle möglich
- PADS werden durch die Rollenform besser geschützt

Die Entscheidung, ob PADS auf Rolle oder auf einem Bogen besser geeignet sind, treffen wir gerne gemeinsam in einer Beratung.



EGO(Alu)TAPE PADS auf einer Rolle mit 200 Stück.



ABSCHNITTE

Einzel oder Streifen

PADS, die als Abschnitte gefertigt werden, werden direkt am Extruder produziert. Hierbei wird das Profil durch Düsen definiert. Abschnitte werden i.d.R. einzeln oder mit mehreren Streifen hinter- bzw. nebeneinander gefertigt.

Vorteil Einzelabschnitte:

- Einzelabschnitte können individuell als EGOPADS konfektioniert werden (Systemkomponente)
- Individuelle Einzelverkäufe sind im Handel möglich
- Einzelverpackungen auch als Konfektion im Polybeutel möglich

Vorteil Streifen mit mehreren Abschnitten:

- Können in einer definierten Anzahl auf einem Bogen gefertigt werden
- Einfaches abziehen von der Rolle möglich
- PADS können in einer Set-Größe pro Bogen angeboten werden



Einzelabschnitte auf silikonisiertem Papier.

Die Entscheidung, ob PADS als Abschnitt gefertigt und ausgewählt werden, obliegt in erster Linie der Form und dem wirtschaftlichen Nutzen. Wir helfen bei der Auswahl.

BUTYLPADS: Jede Herausforderung passgenau meistern

Die Butyleigenschaften sind bereits im Band- & Fassbereich etabliert. Nun komplettiert unser BUTYLPAD Sortiment die ausgezeichneten Eigenschaften der Bänder und Fässer in einer individuellen Sonderform.

BUTYLPADS eignen sich hervorragend zur Abdichtung kleiner Fehlstellen oder Risse. Gleichzeitig sind sie in schwierigen Einsatzbereichen ein sicherer Abdichtungsgarant, da eine vordefinierte Form eingesetzt werden kann.

Unterschied zwischen EGOPAD und EGOTAPE PAD

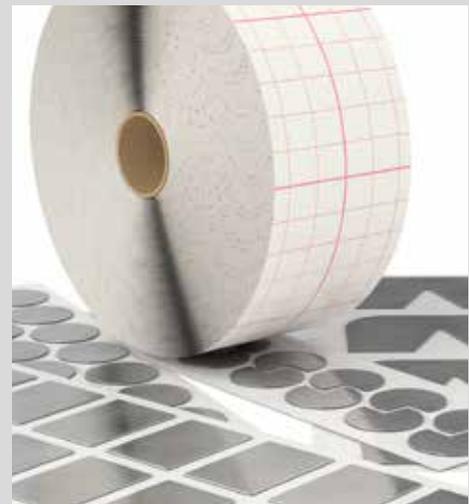
PADS mit oder ohne Kaschierung

Auf den ersten Blick unterscheiden sich die EGOPAD Varianten durch eine aufgebrachte Kaschierung (EGOTAPE PAD) oder ein beidseitig klebendes PAD (EGOPAD).

Schaut man genauer hin, dann erkennt man jedoch keinen weiteren Qualitätsunterschied, was die Gemeinsamkeiten der EGOPAD Varianten aufzeigt:

- 100% identische Materialien!
- 100% Butyl auf PIB-Basis (Polyisobutylen)!
- 100% Maßgenauigkeit nach unseren strengen Toleranzen!
- 100% nach ihren Wünschen und Vorgaben hergestellt!

Wir setzen bei der Herstellung unserer Butyl-Produkte auf die bewährte Qualität von reinem Butylkautschuk als Basisbatch. Die hohen Ansprüche im Baubereich werden auch mit unseren EGOPADS eingehalten. Langlebigkeit, UV- & Witterungsbeständigkeit sind auch hier ein Maßstab, den wir nicht aufgeben wollten. Daher können Sie sich darauf verlassen, dass auch unsere EGOPADS alle Anforderungen erfüllen, die Sie bisher von unseren BUTYLBÄNDERN erwarten durften und bereits an unsere BUTYLBÄNDER gestellt haben. Ganz gleich, ob als beidseitig-klebendes EGOPAD oder als kaschiertes EGOTAPE PAD.



Die PADS werden zwischen kaschierten EGOTAPE PAD und in beidseitig-klebenden EGOPAD Varianten unterschieden.

VERPACKUNGSFORM

Individuell oder klassisch

Grundsätzlich sind alle Formen und Varianten von PADS (EGOPADS und EGOTAPE PADS) möglich. Die Form jedoch bestimmt vorwiegend, ob das Stanzverfahren notwendig ist oder das herkömmliche Extrudierverfahren zum Einsatz kommen kann.

Stanzteile:

- Formen möglich: rund, eckig, eingelassen, abgesetzt, ausgeschnitten, etc.
- alle zwei-dimensionalen Sonderformen nach Zeichnungsvorgabe möglich.
- unterschiedliche Formen auf einem Stanzwerkzeug abbildbar

Abschnitte:

- rechteckige Formen möglich
- Rundschnüre möglich
- individuelle Schnittmuster der Trägermaterialien möglich (Bogen, Streifen, Einzelausfertigung)



Abschnitte sind grundsätzlich rechteckig. Stanzteile können nahezu jede zwei-dimensionale Form annehmen.

Die Entscheidung, ob EGOPADS bzw. EGOTAPE PADS als Abschnitt oder Stanzteil gewählt werden, obliegt der Form und dem Verwendungszweck. Hierbei helfen wir bei der richtigen Wahl.

BUTYL

PADS

EGO

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Beton · Fliesen · Glas · Holz · Metall



Butyl-Stanzteile (beidseitig-klebend)

EGO PADS sind hochwertige Stanzteile auf Butylkautschuk-Basis zur Abdichtung, die eine hervorragende Anpassung an unterschiedliche Untergründe auszeichnet.

EGO PADS eignen sich zur Abdichtung schwierig zugänglicher oder passgenauer Untergründe, wie zum Beispiel unebene Flächen, Holz-, Metall- oder Kunststoffflächen. Die passgenauen Pads dichten hervorragend im Systembau ab. Dauerklebrigkeit, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit sowie die typischen, charakteristischen Butyl-Eigenschaften, wie UV-Beständigkeit, Langlebigkeit und Geruchslosigkeit für Butylkautschukprodukte zeichnen EGOPADS aus. Sie sind in unterschiedlichen Verpackungsformen als einzelne Stanzteile oder Abschnitte, auf Bögen mit vorkonfektionierten Pads oder als im Spenderkarton auf der Rolle zu erhalten.

TAPE PADS

EGO

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Automotive · Caravan · Elektrotechnik
Hausgeräte · Industrie · Klima & Heizung
Lüftungsbau · Marine · Sonderfahrzeugbau
Fenster



Butyl-Stanzteile mit Kaschierung

EGOTAPE PADS eignen sich zur Abdichtung schwierig zugänglicher oder passgenauer Untergründe. Sie zeichnen sich aus durch eine Dauerklebrigkeit, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit sowie die typischen, charakteristischen Butyl-Eigenschaften, wie UV-Beständigkeit, Langlebigkeit und Geruchslosigkeit für Butylkautschukprodukte.

EGOTAPE PADS sind selbstklebende, volumenbeständige Butylpads, die mit einer gängigen Variante der bekannten EGOTAPE-Folien dauerhaft kaschiert werden können. Aus den zur Verfügung stehenden, unterschiedlichen Folientypen ergeben sich optimale Einsatzmöglichkeiten im KFZ-Bereich oder im Systemeinsatz. Die Folien können ebenfalls als Vlies-kaschierte Variante gewählt werden und sind somit auch überputzbar und überstreichbar. Sie sind in unterschiedlichen Verpackungsformen als einzelne Stanzteile oder Abschnitte, auf Bögen mit vorkonfektionierten Pads oder als im Spenderkarton auf der Rolle zu erhalten.



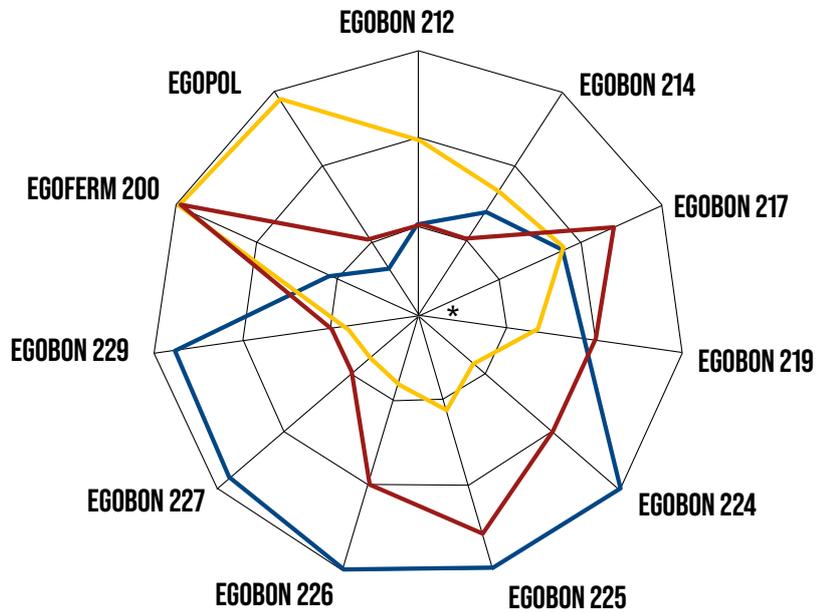
BUTYL

	EGOTAPE 1000	EGOTAPE 2000	EGOTAPE 3000	EGOTAPE 4000	EGOFERM MIT VLIES	EGOFERM MIT VLIES DUO	Einheit	entspricht/ gemäß
Produkteigenschaften								
Folientyp	PE	Alu/Kunststoff	Alu/Kunststoff	HDPE	synthetisches Vlies	synthetisches Vlies		Kaschierung
Folieneigenschaft	dehnbar bis zu 300%	reißfest	silikonisiert	hoch- & weiter-reißfest	überstreich- & überputzbar	überstreich- & überputzbar		
Radondichtigkeit		X	X	X				
Güllebeständigkeit					X			
Materialeigenschaften								
Dichte ¹⁾	ca. 1,4	ca. 1,4	ca. 1,4	ca. 1,6	ca. 1,2	ca. 1,4	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +90	-40 bis +100	-40 bis +100	-40 bis +90	-40 bis +100	-40 bis +100	°C	
Zugfestigkeit ²⁾	ca. 0,02	ca. 0,03	ca. 0,03	ca. 0,02	ca. 0,05	ca. 0,03	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Schälfestigkeit ³⁾	ca. 45	ca. 45	ca. 45	ca. 20	ca. 80	ca. 45	N/25 mm	LAB-06 (angelehnt an DIN EN 29862)
Druckfestigkeit ²⁾	> 0,04	> 0,08	> 0,08	> 0,07	> 0,10	> 0,08	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Penetration	ca. 76	ca. 70	ca. 70	ca. 75	ca. 57 [0,1mm]*	ca. 75	0,1 mm	DIN 51580
Shore 00 Härte ⁴⁾	ca. 40	ca. 45	ca. 45	ca. 40	ca. 55	ca. 45		DIN EN ISO 848
Klebrigkeit / Tack	6,0	5,5	5,5	4,5	4,5	5,5	Einstufung 0,0 bis 7,5	Loop Tack Test (angelehnt an EN 1719)
Haptik / Festigkeit	weich	weich	weich	weich	mittel	weich		weich bis fest
Innere Zugwiderstand	stark	stark	stark	schwach	stark	stark		schwach bis stark
Zertifikate								
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X	X	X	X		
AgBB	X	X	X	X	X	X		
VOC Klasse A+ und KMR	X	X	X	X	X	X		
Produktverifizierungen								
baubook Listung		X		X	X			
LEED Building Design & Construction V4	X	X	X	X	X	X		
DGNB New Buildings 2018 (Qualitätsstufe 4/4)	X	X	X	X	X	X		
BREEAM International New Construction 2016	X	X	X	X	X	X		
BNB BN 2015 (Qualitätsniveau 5/5)	X	X	X	X	X	X		
QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	X	X	X	X	X	X		

Bei den Ergebnissen in den Tabellen handelt es sich um Orientierungswerte zum Vergleich der Produkte untereinander. ¹⁾ Dichte gem. DIN EN ISO 1183-1 ²⁾ Druckfestigkeit und Zugfestigkeit gem. LAB-01 angelehnt an NF P 30-303 ³⁾ Schälfestigkeit gem. LAB-06 (Edelstahl, 180°) angelehnt an DIN EN ISO 29862 ⁴⁾ Shore 00 Härte gem. DIN EN ISO 848 ⁵⁾ Tack gem. Loop Tack Test (angelehnt an EN 1719). Einstufung von 0 = nicht klebrig bis 7,5 = extrem klebrig. Die Angaben der Zug- und Schälfestigkeit basieren auf berechneten Mittelwerten der durchgeführten Qualitätssicherung. Da es sich hier nicht um Grenzwertangaben handelt sind Abweichungen möglich. ⁶⁾ Herstellerzertifikat: VOC-Prüfanforderungen nach EMICODE EC1^{plus} und AgBB Schema sowie Klasse A+ der franz. VOC- und KMR-Verordnung

*Butyl 30 mmx30 mm *Durchschnittswerte, nicht für die Spezifikation bestimmt

MATERIALEIGENSCHAFTEN DER BUTYLPRODUKTE IM VERGLEICH



* Zunahme der Werte von innen nach außen.
 Prüfung der Materialeigenschaften bei Raumtemperatur.
 Für exakte Wertangaben siehe Tabelle mit Materialeigenschaften.

Druckfestigkeit

Innerer Zugwiderstand

Klebrigkeit



BUTYL

FENSTERANSCHLUSSBAND MIT VLIES

FERM

Nachweise



3-2, 5, 9, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31, 35



DIN 52452-4
DIN EN 1548



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Dach · Fenster · Sanitär · Wandanschluss

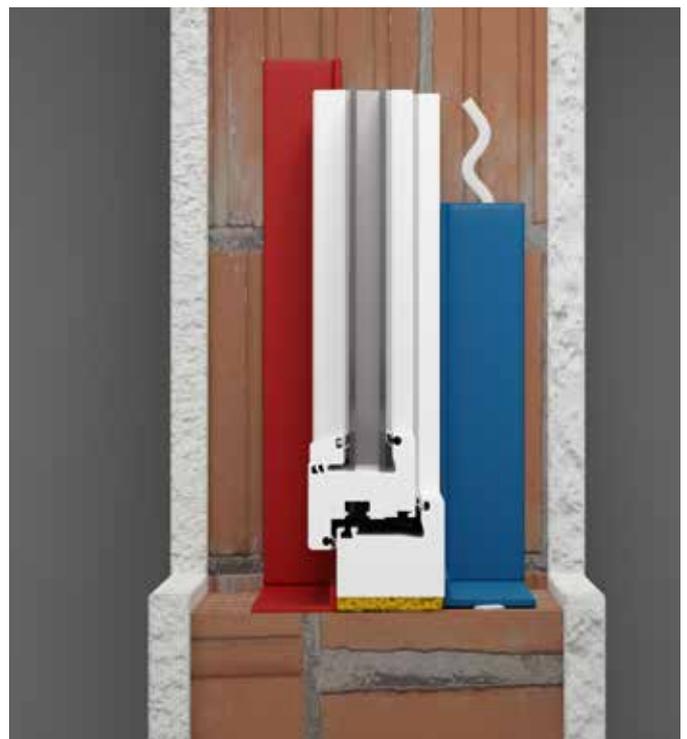


	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.	
grau		10 m	1,5 mm	50 mm	12 Rollen	205155075	30 Kartons	
				75 mm	8 Rollen	205157575		
				100 mm	8 Rollen	205151075		
				150 mm	4 Rollen	205151575		
		12 m	3,0 mm		60 mm	6 Rollen		205306070
					80 mm	4 Rollen		205308070
					100 mm	2 Rollen		205310070
					120 mm			205312070
		18 m	2,0 mm		50 mm	6 Rollen		205205070
					60 mm	6 Rollen		205206070
					100 mm	2 Rollen		205210070
					120 mm	2 Rollen		205212070
			180 mm	2 Rollen	205218070			

Butylband mit Vlies zur Fensterabdichtung

EGOFERM MIT VLIES ist ein zu überputz- /überstreichbares Butylabdichtungsband für Fensteranschlus-fugen und für abdeckende Abdichtungen von Kaminverwahrungen, Blechstößen, Überlappungen, An-schlussfugen bei Vordächern, Garagen und Dachfenstern.

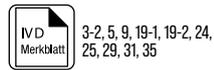
EGOFERM MIT VLIES ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges, thermoplastisches, butylkautschuk-basiertes Dichtband, das mit einem synthetischen Vlies zur Armierung fest verbunden ist. Aufgrund einer Überputz- und Überstreichbarkeit des Vlieses eignet sich das Dichtband ideal als unsicht-barer Dichtstoff im überputzten Mauerwerk, insbesondere im Fensteranschlussbereich. In seinen Eigen-schaften und Bestandteilen eignet sich das Fensteranschlussband ausgezeichnet im Bereich „nachhalti-ges Bauen“ und wurde nach den Bewertungssystemen DGNB, LEED, BREEAM und BNB verifiziert.



WANDANSCHLUSSBAND DUO MIT VLIES

FERM

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Emaile · Fenster · Fliesen · Sanitär
Wandanschluss



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grau	25 m	1,5 mm	75 mm	4 Rollen	217157570	30 Kartons
				100 mm	2 Rollen	217151070	

Butylband mit Vlies zur systemgebundenen Fensterabdichtung

EGOFERM MIT VLIES DUO ist ein zu überputz- /überstreichbares Butylabdichtungsband für den Fensteranschlussbereich. Durch seine „DUO-Technology“ eignet sich das Wandanschlussband als direkter Anschluss von Fensterrahmen und Mauerwerk sowie zur Abdichtung im Sanitär- und Fliesenbereich. Bitte beachten Sie hier unsere spezielle Verlegeanleitung, um den Mehrwert dieser Technologie im Fenster-Systembau ausschöpfen zu können.

EGOFERM MIT VLIES DUO ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges, thermoplastisches, butylkautschukbasiertes Dichtband, das mit einem synthetischen Vlies zur Armierung fest verbunden ist. Aufgrund einer Überputz- und Überstreichbarkeit des Vlieses eignet sich das Dichtband ideal als unsichtbarer Dichtstoff im überputzten Mauerwerk. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich das Fensteranschlussband ebenfalls ausgezeichnet im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und wurde nach den Bewertungssystemen DGNB, LEED, BREEAM und BNB verifiziert.



BUTYL

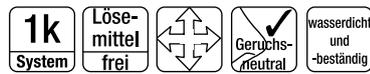
FLEXDICHTBAND

1000

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Dach · Fenster · Klima & Heizung · Lüftungsbau
Rohranschluss

	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.		
schwarz		10 m	1,5mm	50 mm	12 Rollen	208155085	30 Kartons		
				75 mm	8 Rollen	208157585			
				100 mm	8 Rollen	208151085			
				150 mm	4 Rollen	208151585			
		25 m				50 mm		6 Rollen	208155080
						75 mm		4 Rollen	208157580
						100 mm			208151080
						150 mm		2 Rollen	208151580

Butylband mit flexibler Stretch-Folie

EGOTAPE 1000 FLEXDICHTBAND eignet sich als Fugenband hervorragend zur Abdichtung von schwierigen u.a. runden Stellen unterschiedlicher Untergründe, wie z.B. Abdichtungsanforderungen bei Rohrabdichtungen, Fensterausparungen oder Leitungsdurchführungen.

EGOTAPE 1000 FLEXDICHTBAND ist ein kaschiertes Dichtband auf Butylkautschukbasis mit selbstklebenden, thermoplastischen Eigenschaften, welches mit einer flexiblen bis zu 300 % dehnbaren PE-Folie kaschiert ist. Die Abdichtung selbst übernimmt dabei stets die Butylmasse auf Basis der Schichtstärke der Masse. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich das Flexdichtband ausgezeichnet als Fugenband im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und wurde nach den Bewertungssystemen DGNB, LEED, BREEAM und BNB verifiziert.



ALUDICHTBAND 2000

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Automotive · Beton · Caravan · Dach · Fenster
Glas · Klima & Heizung · Lüftungsbau · Metall
Sonderfahrzeugbau · Tiefbau · Wandanschluss



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
schwarz	10 m	1,0mm	40 mm	16 Rollen	218104085	30 Kartons	
			45 mm		218104585		
			50 mm	12 Rollen	218105085		
			60 mm		218106085		
			75 mm	8 Rollen	218107585		
			80 mm		218108085		
			100 mm		218110085		
			150 mm		218115085		
grau	25 m	1,5mm	35 mm	8 Rollen	218153570		
			40 mm		218154070		
			45 mm	6 Rollen	218154570		
			50 mm		218155070		
			60 mm		218156070		
			75 mm	4 Rollen	218157570		
			80 mm		218158070		
			100 mm	2 Rollen	218151070		
			120 mm		218151270		
			150 mm		218151570		
			180 mm		218151870		
			200 mm		218152070		
300 mm	1 Rolle	218130070					

Butylband mit Aluminium-Folie

EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND eignet sich hervorragend zur universellen Abdichtung von Fugen im ganzen Baubereich mit höchster Dampfdiffusionsdichtigkeit sowie als universelles Abdichtband im Bereich gesamten KFZ-, Karosserie- und Sonderfahrzeugbau.

EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND ist ein aluminium-kaschiertes Dichtband auf Butylkautschukbasis mit selbstklebenden, thermoplastischen Eigenschaften, welches mit einer reißfesten Aluminiumfolie beschichtet ist. Die Abdichtung übernimmt dabei die Butylmasse auf Basis der Schichtstärke der Masse in Kombination mit der luftdichten Aluminiumkaschierung - höchste Radon- und Wasserdampfdiffusionsdichtigkeiten sind mit EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND zu erreichen. Sowohl offene wie auch abgedeckte Fugen können dauerhaft mit EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND abgedichtet werden. Zudem zeichnet sich EGOTAPE 2000 ALUDICHTBAND durch seine Nachhaltigkeitswerte als Fugenband im Bereich „nachhaltiges Bauen“ hervorragend aus und ist nach den Bewertungssystemen DGNB, LEED, BREEAM und BNB verifiziert.



BUTYL

ALUFIXBAND 3000

Nachweise



5, 19-1, 19-2, 24, 25,
29, 31



Eigenschaften



Anwendungsgebiete

Dach · Fenster · Metall · Wandanschluss



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grau	10 m	1,0 mm	40 mm	20 Rollen	253104075	30 Kartons
				50 mm	16 Rollen	253105075	
				60 mm	12 Rollen	253106075	
				80 mm	16 Rollen	253108075	
				100 mm	8 Rollen	253110075	

Butylband mit Aluminium-Folie (ohne Liner)

EGOTAPE 3000 ALUFIXBAND eignet sich zur Abdichtung von Konstruktions- und Anschlussfugen im Industrie- und Baubereich, z. B. Containerbau, Silobau, Lüftungsanlagen, Sheddachbau, Hallenbau, Dachverglasung, Wintergartenbau, Solaranlagen usw. Eine Überlappung des Bandes wird nicht empfohlen.

EGOTAPE 3000 ALUFIXBAND ist ein selbstklebendes, thermoplastisches, butylkautschukbasiertes Dichtband, das mit einer einseitig silikonisierten, perforierten Alufolie fest verbunden ist. Durch diese einseitige Silikonisierung entfällt der Liner bei diesem Produkt und eine schnelle Verarbeitung wird ermöglicht. Gleichzeitig entsteht ein Mehrwert im Bereich Nachhaltigkeit und Abfallentsorgung. Das Alufixband bietet eine hohe Radon- und Wasserdampfdiffusionsdichtigkeit. Darüber hinaus kann es als universelles Dichtband sowie als Reparaturband eingesetzt werden.



UNIVERSALDICHTBAND

4000

Nachweise



5, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31



Eigenschaften



Anwendungsgebiete

Beton · Dach · Fassade · Fenster · Glas · Holz
Klima & Heizung · Lüftungsbau · Marine · Metall
Tiefbau · Wandanschluss



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
schwarz		10 m	1,0 mm	50 mm	12 Rollen	216105085	30 Kartons
				75 mm	8 Rollen	216107585	
				100 mm	4 Rollen	216110085	
				150 mm	4 Rollen	216115085	
		30 m		50 mm	12 Rollen	216105080	
				75 mm	4 Rollen	216107580	
				100 mm	2 Rollen	216110080	
				150 mm		216115080	
				200 mm	216120080		
				250 mm	1 Rollen	216125080	
				250 mm		216130080	
				400 mm		216140080	

Butylband mit reißfester, nagel- und durchschraubsicherer Folie

EGOTAPE 4000 UNIVERSALDICHTBAND ist ein Butyldichtband, welches über eine hohe Weiterreißfestigkeit verfügt und dabei auch bei Durchbohren, Durchschrauben oder Durchnageln eine langlebige Dichtigkeit verspricht.

EGOTAPE 4000 UNIVERSALDICHTBAND ist ein selbstklebendes, kreuzlaminiertes, thermoplastisches Dichtband auf Butyl-Kautschukbasis. Die Kaschierung besteht aus einer hochreißfesten HDPE-Folie, die kreuzlaminiert ist. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich das universelle Dichtband ausgezeichnet als Fugenband im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und wurde nach den Bewertungssystemen DGNB, LEED, BREEAM und BNB zertifiziert.

NAGELDICHTBAND

4000

Nachweise



5, 19-1, 19-2, 31



Eigenschaften



Anwendungsgebiete

Dach · Holz



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grau	10 m	1,0 mm	80 mm	8 Rollen	254108075	30 Kartons
		30 m				254108070	

Butylband als Nageldichtband für Konterlattungen

EGOTAPE 4000 NAGELDICHTBAND ist ein Butyldichtband, welches über eine hohe Weiterreißfestigkeit verfügt und daher im Dachbereich besonders bei Durchbohren, Durchschrauben oder Durchnageln z.B. bei der Befestigung der Konterlattung eine langlebige Dichtigkeit aufweist.

EGOTAPE 4000 NAGELDICHTBAND ist ein selbstklebendes, kreuzlaminiertes, thermoplastisches Dichtband auf Butyl-Kautschukbasis. Die Kaschierung besteht aus einer hochreißfesten HDPE-Folie, die kreuzlaminiert ist. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich das Nageldichtband ausgezeichnet als Fugenband im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und wurde nach den Bewertungssystemen DGNB, LEED, BREEAM und BNB zertifiziert.

BUTYL

QUALITÄTEN	EGOBON 212	EGOBON 214	EGOBON 217	EGOBON 219	EGOBON 224	EGOBON 225	EGOBON 226	EGOFERM 200	EGOPOL	Einheit	entspricht/gemäß
Produkteigenschaften											
Produkttyp	Butyl mit rau-er Struktur	Butyl mit eher weicher Haptik	Butyl mit eher fester Haptik	Butyl mit hoher Klebrigkeit	Butyl mit sehr hoher Klebrigkeit	Butyl mit hoher Klebrigkeit und hohem inneren Zugwiderstand	Butyl mit extrem hoher Klebrigkeit - als Band- / Fass-ware erhältlich	Butyl mit hohem inneren Zugwiderstand	Butyl mit hoher Druckfestigkeit		
Materialeigenschaften											
Dichte	ca. 1,7	ca. 1,6	ca. 1,4	ca. 1,4	ca. 1,4	ca. 1,4	ca. 1,3 (Fass: 1,3-1,4 g/cm ³)	ca. 1,2	ca. 1,9	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	4	4,5	5,5	6	7	7,5	7,5	4,5	3		EN 1719
Zugfestigkeit	ca. 0,03	ca. 0,02	ca. 0,03	ca. 0,02	ca. 0,02	ca. 0,03	ca. 0,02	ca. 0,05	ca. 0,04	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Schälfestigkeit	ca. 30	ca. 20	ca. 45	ca. 45	ca. 20	ca. 50	ca. 45	ca. 80	ca. 25	N/25 mm	LAB-06 (angelehnt an DIN EN 29862)
Druckfestigkeit	> 0,08	> 0,07	> 0,08	> 0,04	> 0,03	> 0,06	> 0,03	> 0,10	> 0,10	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Penetration	ca. 63 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 75 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 70 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 76 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 92 (0,1mm) Butyl ca. 5cmØ	ca. 83 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 100 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 57 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 54 (0,1mm) Butyl 30x30mm	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Shore 00 Härte	ca. 50	ca. 40	ca. 45	ca. 40	ca. 30	ca. 35	ca. 30	ca. 55	ca. 50		DIN EN ISO 848
Innere Zugwiderstand	schwach	schwach	stark	stark	stark	stark	stark	stark	schwach		schwach bis stark
Haptik/Festigkeit	mittel	weich	weich	weich	weich	mittel	weich	mittel	mittel		weich bis fest
Zertifikate											
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
AgBB	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
VOC Klasse A+ und KMR	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Reinraum	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VDI 2083
RLT-Anlagen	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VDI 6022
Lebensmittel	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Geruchstest Automobilindustrie	X	X	X	X	X	X	X	X	X		VDA 270-C3
Brennverhalten Automobilindustrie	X	X	X	X	X	X	X	X	X		FMVSS 302
SNJF label									X		
Migrationsverhalten in Wasser									X		
Produktverifizierungen											
baubook Listung								X			
LEED Building Design & Construction V4	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
DGNB New Buildings 2018 (Qualitätsstufe 4/4)	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
BREEAM International New Construction 2016	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
BNB BN 2015 (Qualitätsniveau 5/5)	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Bauen	X	X	X	X	X	X	X	X	X		

Bei den Ergebnissen in diesem Bericht handelt es sich um Orientierungswerte zum Vergleich der Produkte untereinander. Tack gem. Loop Tack Test (angelehnt an EN 1719). Einstufung von 0= nicht klebrig bis 7,5 = extrem klebrig. Schälfestigkeit gem. LAB-06 (Edelstahl, 180°) angelehnt an DIN EN ISO 29862. Die Angaben der Zug- und Schälfestigkeit basieren auf berechneten Mittelwerten der durchgeführten Qualitätssicherung. Da es sich hier nicht um Grenzwertangaben handelt sind Abweichungen möglich. Lebensmittelgutachten nach VO (EG) Nr. 1935/2004 und LFGB.

BUTYLDICHTBAND

200 FERM

Nachweise



3-2, 5, 19-1, 19-2, 29, 31, 35



DIN EN 13501-1

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Automotive · Beton · Caravan · Dach · Dämpfung
Elektrotechnik · Fassade · Fenster · Fliesen · Glas
Hausgeräte · Holz · Industrie · Klima & Heizung
Lüftungsbau · Marine · Metall · Sanitär · Sonder-
fahrzeugbau · Tiefbau · Transport



Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	12 m	Ø 3 mm		30 Rollen	200003070	30 Kartons
	10 m	Ø 4 mm			200004070	
	9 m	Ø 5 mm		22 Rollen	200005070	
	7 m	Ø 6 mm			200006070	
	6 m	Ø 8 mm		18 Rollen	200008070	
	5 m	Ø 10 mm			200010070	
	4 m	Ø 12 mm		14 Rollen	200012070	
	18 m	2,0 mm	8 mm	22 Rollen	200200870	
			10 mm		200201070	
			15 mm	18 Rollen	200201570	
			20 mm	14 Rollen	200202070	
	12 m	3,0 mm	10 mm	22 Rollen	200301070	
			15 mm	18 Rollen	200301570	
			20 mm	14 Rollen	200302070	
			30 mm	10 Rollen	200303070	
	50 m	1,0 mm	20 mm	14 Rollen	200102070	24 Kartons

Butylband zur universellen Abdichtung

EGOFERM 200 ist ein selbstklebendes Butyldichtband, welches sofort funktionsfähig ist und sich durch eine einfache, unkomplizierte Verarbeitbarkeit nach Verlegen auszeichnet und sofort dauerhaft abdichtet.

EGOFERM 200 ist ein volumenbeständiges, thermoplastisches, butylkautschukbasiertes Dichtband und auch als Rundprofil erhältlich. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich EGOFORM ausgezeichnet im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und verspricht eine langlebige Abdichtung.



BUTYL

BUTYLRUNDSCHNUR MIT SEELE

212 BON

Nachweise



5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Automotive · Bau · Sonderfahrzeugbau



	Farbe	Länge	Stärke x Breite	Art der Seele	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grau	7 m	6 mm Ø	Baumwolle-Seele	18 Rollen	212006071	30 Kartons
		6 m	8 mm Ø	NBR-Seele		207008070	
		5 m	10 mm Ø			207010070	
		7 m	20 mm Ø	Moosgummi-Seele	2 Rollen	217020074	
		3,5 m			5 Rollen	212020073	

Butylband mit eingebautem Abstandshalter & hoher Weiterreißfestigkeit

EGOBOBON 212 MIT SEELE ist eine selbstklebende, volumenbeständige, thermoplastische, butylkautschukbasierte Dichtschnur, die mittig im Rundprofil eine „Seele“ eingebettet hat, welche aus Baumwolle (reißfest), NBR-Gummi (druckfest) oder EPDM-Moosgummi (rückstellfähig) bestehen kann.

EGOBOBON 212 MIT SEELE ist ein als Abstandshalter oder Reißschutz besitzt. Die jeweilige Funktion der Seele kann zur Formstabilität des Bandes als Reisschutz oder durch Rückstellvermögen eingesetzt werden. Alternativ stellt die Funktion auch einen definierten Abstand bei der Abdichtung dar und dient als Abstandshalter

EGOBOBON 212 MIT SEELE erfüllt darüber hinaus alle weiteren Eigenschaften der Qualitätsmerkmale des klassischen EGOBON 212.



BUTYLDICHTBAND

214

BON

Nachweise



5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Bau · Dach · Fassade · Fenster · Glas · Holz
Lebensmittel · Marine · Metall · Reinraum
Sanitär



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grau	30 m	1,0 mm	10 mm	22 Rollen	214101073	30 Kartons
		12 m	3,0 mm	15 mm	18 Rollen	214301570	
		18 m	2,0 mm	20 mm		214202070	
		25 m	1,5 mm	45 mm	6 Rollen	214154571	
	60 mm	214156071					

Butylband zur universellen Abdichtung

EGOBON 214 ist ein dauerklebriges Butyldichtband, das sich durch eine einfache Verlegung auszeichnet. Es ist dauerhaft beständig gegen UV, Witterung, Wind und Regen und verfügt über eine nahezu unbegrenzte Haltbarkeit sowie langlebige Abdichtungsfähigkeit.

EGOBON 214 ist ein selbstklebender, thermoplastischer Dichtstoff auf Basis von Butylkautschuk, welches als Bandware und als Rundprofil erhältlich ist. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich EGOBON 214 ausgezeichnet im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und verspricht eine langlebige Abdichtung.

BUTYLDICHTBAND

217

BON

Nachweise



3-2, 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Automotive · Bau · Beton · Caravan · Dach
Dämpfung · Fassade · Fenster · Glas · Holz
Industrie · Klima & Heizung · Lebensmittel
Lüftungsbau · Marine · Metall · Reinraum
Sonderfahrzeugbau · Transport



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	schwarz	25 m	1,5 mm	15 mm	18 Rollen	217151581	18 Kartons
					9 Rollen	217151578	9 Kartons

Butylband zur sicheren, universellen Abdichtung

EGOBON 217 ist ein dauerklebriges Butyldichtband, das sich durch eine einfache Verlegung auszeichnet. Durch seine UV-, Witterungs-, und Alterungsbeständigkeit ist es nahezu unbegrenzt haltbar und dauerhaft funktionsfähig.

EGOBON 217 ist ein Dichtband auf Butyl-Kautschukbasis. Das beidseitig selbstklebende, thermoplastische Abdichtungsband ist auch als Blockprofil und als Rundprofil erhältlich. EGOBON 217 zeichnet sich durch seine hohe Qualität und Funktionsfähigkeit insbesondere in industriellen Bereichen wie Automobil sowie im Bereich „nachhaltiges Bauen“ aus. Es erfüllt u.a. die Bewertungskriterien DGNB, LEED, BREEAM und BNB.

BUTYL

BUTYLDICHTBAND

219 BON

Nachweise



3-2, 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Dämpfung · Industrie · Lebensmittel · Reinraum



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grau	18 m	2,0 mm	15 mm	18 Rollen	219201572	30 Kartons
	schwarz	20 m	3,0 mm	20 mm	12 Rollen	219302083	24 Kartons
	grau	40 m	1,0 mm			219102070	30 Kartons

Butylband mit hoher Klebkraft zur Abdichtung auf schwierigen Untergründen

EGOBON 219 ist ein selbstklebendes Butyldichtband, das sich durch eine einfache Verlegung auszeichnet. Durch seine UV-, Witterungs-, und Alterungsbeständigkeit ist es nahezu unbegrenzt haltbar und dauerhaft funktionsfähig.

EGOBON 219 ist ein Dichtband, das sich durch eine einfache Verarbeitung auszeichnet. Als selbstklebender, thermoplastischer Dichtstoff auf Basis von Butylkautschuk, als Dichtband und auch als Rundprofil erhältlich, zeichnet sich das Produkt durch seine hochwertige, reine Butylqualität aus. Durch seine hohe Klebkraft eignet sich das Butyldichtband ausgezeichnet auf schwierigen Untergründen aus und verspricht eine langlebige Abdichtung insbesondere für den Bereich „nachhaltiges Bauen“.

BUTYLDICHTBAND

224 BON

Nachweise



5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Fenster · Sanitär



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grau	120 m	0,8 mm	10 mm	4 Rollen	224082071	54 Kartons
		25 m		50 mm	6 Rollen	224085071	30 Kartons
		60 m		95 mm	4 Rollen	224089571	24 Kartons
				290 mm	1 Rollen	224082978	32 Kartons

Butylband mit sehr hoher Klebkraft zur universellen Abdichtung

EGOBON 224 ist ein selbstklebendes Butyldichtband, das sich durch eine einfache Verlegung im Bereich Sanitär- und Bauanforderungen mit den neusten Verbundstoffen etabliert und ausgezeichnet hat. Durch seine UV-, Witterungs-, und Alterungsbeständigkeit ist es nahezu unbegrenzt haltbar und dauerhaft funktionsfähig.

EGOBON 224 ist ein selbstklebendes, thermoplastisches Dichtband auf Basis von Butylkautschuk. Das Abdichtungsband zeichnet sich durch seinen hohen Anfangstack (Klebkraft) aus. EGOBON 224 ist nahezu unbegrenzt haltbar und funktionsfähig.

BUTYLDICHTBAND

225 BON



Nachweise

AgBB, EMICODE® EC1 PLUS, RLT VDI 6022, REIN RAUM VDI 2083, IVD Merkblatt 3-2; 5; 9; 19-1; 19-2; 29; 31; 35, DIN EN 13501-1

Eigenschaften

1k System, Löse-mittel frei, Geruchs-neutral, wasserdicht und -beständig, Bitumen frei, Tack extrem hoch, Druck-festigkeit hoch, Innerer Zugwider-stand hoch

Anwendungsbereiche

Glas · Holz · Mauerwerk · Metall · Sanitär

Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
grau	30 m	1,0 mm	20 mm	14 Rollen	225102070	30 Kartons
schwarz					225102080	

Butylband mit extrem guter Klebkraft zur Abdichtung auf schwierigen Untergründen

EGOBON 225 ist ein stark klebendes Butyldichtband auf Butyl-Kautschukbasis, welches sich durch seine vielfältigen Einsatzgebiete und extrem hohe Oberflächenklebrigkeit auszeichnet.

EGOBON 225 ist ein stark klebender Butyldichtstoff, der als Bandware zur universellen Abdichtung auf schwierigen Untergründen für systemgebende Lösungen industrieller Hersteller eingesetzt werden kann. Insbesondere die Abdichtung verschiedener Applikations- & industrieller Fertigungsprozesse im Sanitärbereich, zeichnet die Eigenschaften dieses Abdichtungsbandes aus. Dauerklebrigkeit, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit sowie die typischen, charakteristischen Butyl-Eigenschaften wie UV-Beständigkeit, Langlebigkeit und Geruchlosigkeit zeichnen EGOBON 225 als perfektes Abdichtungssystem im Sanitärbereich aus.

BUTYLDICHTBAND

226 BON



Nachweise

EMICODE® EC1 PLUS, AgBB, RLT VDI 6022, REIN RAUM VDI 2083, IVD Merkblatt 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Eigenschaften

1k System, Löse-mittel frei, Geruchs-neutral, Tack extrem hoch, Bitumen frei, Druck-festigkeit gering, Innerer Zugwider-stand hoch, wasserdicht und -beständig

Anwendungsbereiche

Beton · Dach · Fassade · Fenster · Glas · Holz Industrie · Lebensmittel · Metall · Reinraum

Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
schwarz	30 m	1,0 mm	20 mm	12 Rollen	226102083	30 Kartons
			150 mm	2 Rollen	226115083	
			290 mm	1 Rollen	226129083	

Butylband mit extrem hoher Klebkraft zur universellen Abdichtung

Die universell einsetzbare Butyldichtmasse ermöglicht Systemgebern die Abdichtung verschiedener Applikations- & industrieller Fertigungsprozesse mit einem einzigen Produkt - ein absolutes Alleinstellungsmerkmal im Bereich der Butylkautschuk-Anbieter. Durch qualitativ hochwertige Rohstoffe zählt es mit den EGO-Standard-Ansprüchen wie UV-Langzeitbeständigkeit zu den am Markt am häufigsten eingesetzten Butylprodukten.

Das EGOBON 226 zeichnet sich vor allem durch eine gute Dauerklebrigkeit, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit sowie die typischen, charakteristischen Butyl-Eigenschaften, wie UV-Beständigkeit, Langlebigkeit und Geruchlosigkeit aus.

EGOBON 226 ist ein extrem stark-klebender Butylkautschuk, der sowohl als Bandware wie auch als Fassware in der identischen Qualität erhältlich ist.

BUTYL

BUTYLDICHTBAND

220 POL

Nachweise



AgBB

SNJF



5, 19-1,
19-2, 25, 29,
31, 35



Eigenschaften



Löse-
mittel
frei



Geruchs-
neutral

wasserdicht
und
-beständig



Tack
gering



Druck-
festig-
keit
hoch

Anwendungsbereiche

Betonfertigteile · Formbau · Industrie · Tiefbau



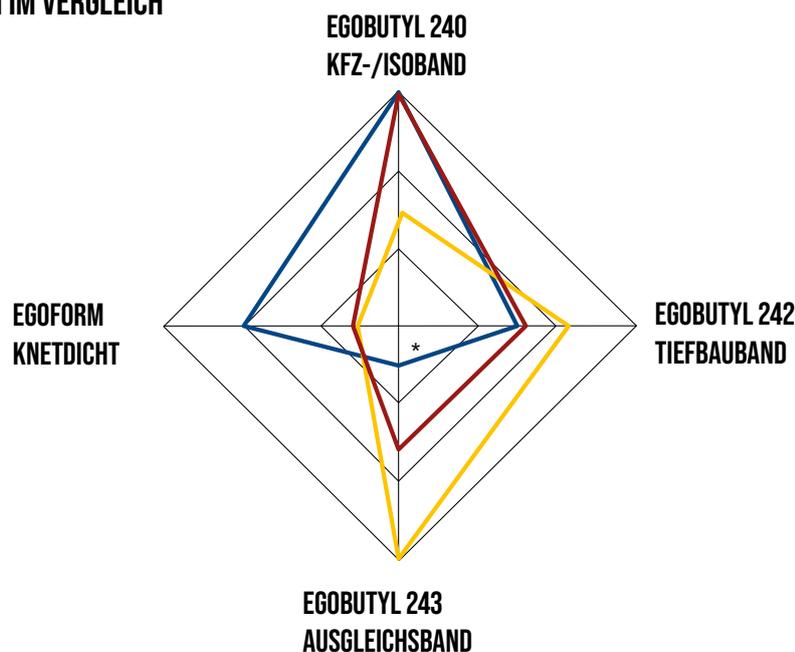
	Farbe	Länge	Stärke x Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	olivgrau	6 m	8 mm Ø	22 Rollen	220008070	24 Kartons
		3 m	15 mm Ø	12 Rollen	220015070	30 Kartons
			20 mm Ø		220020070	

Butylband zur Abdichtung im Tiefbau- & für Betonfertigteile

EGOPOL ist ein dauerhaft abdichtendes Butylband für den Tief- und Betonfertigteilbau, das sich durch eine unkomplizierte Verlegung auszeichnet. Durch seine UV-, Witterungs-, und Alterungsbeständigkeit ist es nahezu unbegrenzt haltbar und dauerhaft abdichtend.

EGOPOL ist als beidseitig selbstklebendes, volumenbeständiges, thermoplastische, butylkautschukbasiertes Dichtband, welches ebenfalls als Rundprofil erhältlich ist. In seinen Eigenschaften eignet sich das Dichtband ausgezeichnet im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und verspricht eine langlebige Abdichtung.

MATERIALEIGENSCHAFTEN DER EGO BUTYLPRODUKTE FÜR SPEZIALANWENDUNGEN IM VERGLEICH



* Zunahme der Werte von innen nach außen.
Prüfung der Materialeigenschaften bei Raumtemperatur.
Für exakte Wertangaben siehe Tabelle mit Materialeigenschaften.

— Druckfestigkeit
— Innerer Zugwiderstand
— Klebrigkeit

SONDERPRODUKTE	EOBUTYL 240 KFZ-/ISOBAND	EOBUTYL 242 TIEFBAUBAND	EOBUTYL 243 AUSGLEICHSBAND	EGOFORM KNETDICHT	Einheit	entspricht/ gemäß
Produkteigenschaften						
Beschreibung	Prüfung elektrische Durchschlagfestigkeit nach DIN EN 60243-1	Wurzelfeste Einstellung für Tiefbauanwendung	Extrem hohe Druckfestigkeit	Formbare Knetmasse		
Materialeigenschaften						
Dichte	ca. 1,2	ca. 1,4	ca. 1,7	ca. 1,7	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	3	1,5	0,5	2		EN 1719
Zugfestigkeit	ca. 0,07	ca. 0,09	ca. 0,14	ca. 0,02	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Schälfestigkeit	ca. 75	ca. 70	ca. 10		N/25 mm	LAB-06 (angelehnt an DIN EN 29862)
Druckfestigkeit	> 0,15	> 0,24	> 0,50	> 0,05	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Penetration	ca. 45 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 26 (0,1mm) Butyl 22x30mm	ca. 17 (0,1mm) Butyl 8x30mm	ca. 77 (0,1mm) Butyl 44x44mm	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Shore 00 Härte	ca. 55	ca. 70	ca. 85	ca. 30		DIN EN ISO 848
Innerer Zugwiderstand	stark	stark	stark	schwach		schwach bis stark
Haptik/Festigkeit	fest	sehr fest	sehr fest	sehr weich		weich bis fest
Zertifikate						
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X	X		
AgBB	X	X	X	X		
VOC Klasse A+ & KMR-Verordnung	X	X	X	X		

Bei den Ergebnissen in diesem Bericht handelt es sich um Orientierungswerte zum Vergleich der Produkte untereinander. Tack gem. Loop Tack Test (angelehnt an EN 1719).
Einstufung von 0= nicht klebrig bis 7,5 = extrem klebrig. Die Angaben der Zug- und Schälfestigkeit basieren auf berechneten Mittelwerten der durchgeführten Qualitätssicherung.
Da es sich hier nicht um Grenzwertangaben handelt sind Abweichungen möglich.



BUTYL

KFZ-/ISOLIERMASSEN BAND

240

Nachweise



5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Elektrotechnik · Hochspannung · Industrie



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
schwarz		10 m	1,0 mm	40 mm	15 Rollen	240104087	30 Kartons
			2,0 mm	15 mm	18 Rollen	240201580	
				20 mm	16 Rollen	240202080	
				40 mm	8 Rollen	240204080	
				50 mm	6 Rollen	240205080	
12 m	3,0 mm	38 mm	8 Rollen	240303880			

Butylband für KFZ- & Isolations-Anwendungen

EGOBUTYL 240 KFZ-/ISOBAND ist eine selbstklebende Dichtmasse auf Butylkautschukbasis, die vorwiegend bei der Versiegelung, Isolierung und Abdichtung von Elektrobauteilen ihre Anwendung findet.

EGOBUTYL 240 KFZ-/ISOBAND ist ein selbstklebender, thermoplastischer Dichtstoff auf Basis von Butylkautschuk, der als Dichtband und auch als Rundprofil erhältlich ist. Zusätzlich eignen sich vorgefertigte PADS als maßgenaue Abdichtelemente für Steuergeräte und Schaltschränke.

TIEFBAUBAND

242

Nachweise



5, 29



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Abwasserkanäle · Straßenbau · Tiefbau



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	olivgrau	3,7 m	22 mm	30 mm	4 Rollen	242223070	30 Kartons

Butylband für Tiefbau-Anwendungen

EGOBUTYL 242 TIEFBAUBAND ist ein Dichtband auf Butylkautschukbasis, welches durch seine Wärme- und Kältebeständigkeit sowie Wurzelfestigkeit (Sondereinstellung) hervorragend für den Einsatz im Tiefbau geeignet ist.

EGOBUTYL 242 TIEFBAUBAND ist ein selbstklebender, thermoplastischer Dichtstoff auf Basis von Butylkautschuk, der als Dichtband und auch als Rundprofil erhältlich ist. Es zeichnet sich durch gute Verträglichkeit und Haftung mit Beton und den meisten bekannten Baustoffen u.a. Bitumen aus. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich EGOBUTYL 242 ausgezeichnet im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und verspricht eine langlebige Abdichtung.

AUSGLEICHSBAND

243

Nachweise

EMICODE®
EC1 PLUS

AgBB

IVD
Merkblatt

5



Eigenschaften

1k
System

Löse-
mittel
frei



Geruchs-
neutral

wasserdicht
und
-beständig

Bitumen
frei

Tack-
gering

Innerer
Zugwider-
stand
hoch

Druck-
festig-
keit
hoch

Anwendungsbereiche

Schachtringe · Straßenbau · Tiefbau · Transport



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	olivgrau	3,7 m	8 mm	30 mm	10 Rollen	243803070	30 Kartons

Butylband zum Lastausgleich

EGOBUTYL 243 AUSGLEICHSBAND ist ein toleranzausgleichendes Dichtband auf Butylkautschukbasis, welches vorwiegend bei lastübertragenden Einsatzbereichen durch seine hervorragenden Dichteigenschaften zum Einsatz kommt.

EGOBUTYL 243 AUSGLEICHSBAND ist ein selbstklebender, thermoplastischer Dichtstoff auf Basis von Butylkautschuk, der als Dichtband und auch als Rundprofil erhältlich ist. Es zeichnet sich durch gute Verträglichkeit und Haftung mit Beton und Metall aus. In seinen Eigenschaften und Bestandteilen eignet sich EGOBUTYL 243 ausgezeichnet im Bereich „nachhaltiges Bauen“ und verspricht eine langlebige Abdichtung.

BLUMENBAND

270

Nachweise

EMICODE®
EC1 PLUS

AgBB

IVD
Merkblatt

5



Eigenschaften

1k
System

Löse-
mittel
frei



Geruchs-
neutral

wasserdicht
und
-beständig

Bitumen
frei

Geräusch-
dämmend

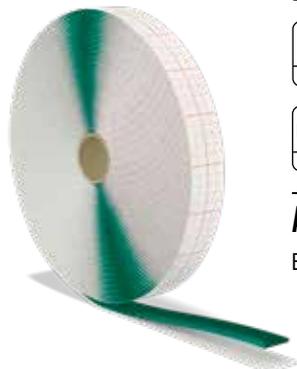
Langzeit-
-beständig

nicht
korrodierend

Wasser-
dampf
diffusions-
dicht

Anwendungsbereiche

Blumengebinde · Blumengestecke



	Farbe	Länge	Stärke	Breite	VPE	Art.-Nr.	K. / PAL.
	grün	12 m	3 mm	15 mm	18 Rollen	271301550	30 Kartons
		12 m	3 mm	25 mm	12 Rollen	271302550	

Butylband für Blumen & Floristik

EGOBUTYL 270 BLUMENBAND eignet sich zum Fixieren von Blumengestecken und -gebunden. Generell geeignet zum Fixieren und Abdichten der meisten bekannten Baustoffe ohne die Übertragung mechanischer Kräfte.

EGOBUTYL 270 BLUMENBAND ist eine selbstklebende, manuell formbare, plastische Knetmasse auf Basis von Butylkautschuk mit hervorragenden Eigenschaften.

BUTYL

FASSSCHMELZBUTYL

226

BON

Nachweise



05, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Dach · Hausgeräte · Industrie

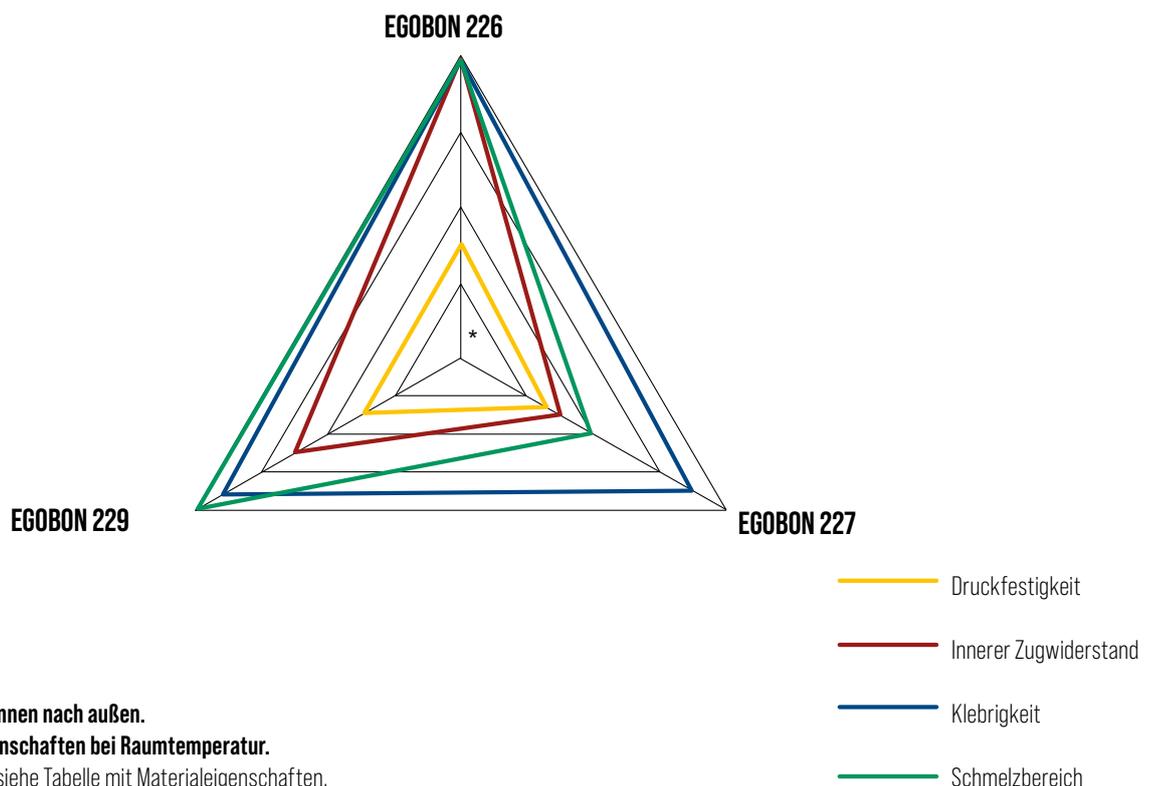
	Farbe	Art.-Nr.	200l Fass
	grau	226250270	200 kg
	schwarz	226250285	200 kg

Hotmelt Dichtstoff auf Butylkautschukbasis

EGOBON 226 ist ein extrem stark-klebender Butylkautschuk, der als Fassware in der gleichen Qualität, wie im Bandwaren-Bereich, erhältlich ist. Die universell einsetzbare Butyldichtmasse ermöglicht Systemgebern daher sowohl die Abdichtung industrieller Fertigungsprozesse wie auch die Vorort-Abdichtung mit einem einzigen Produkttyp - ein absolutes Alleinstellungsmerkmal im Bereich der Butylkautschuk-Produkte im Markt. Durch qualitativ hochwertige Rohstoffe behält es den typischen Charakter eines reinen Butyldichtstoffes wie UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit.

EGOBON 226 lässt sich als Butyl-Kautschukmasse mit einer Fassschmelzanlage ideal in der industriellen Vormontage zum Abdichten von schwierig zugänglichen Bereichen einsetzen und überzeugt im Bereich des Systembaues durch seine Langlebigkeit und sehr guten Haftung besonders auf schwierigen Untergründen.

MATERIALEIGENSCHAFTEN DER EGOBON-FASSWARE IM VERGLEICH



* Zunahme der Werte von innen nach außen.
 Prüfung der Materialeigenschaften bei Raumtemperatur.
 Für exakte Wertangaben siehe Tabelle mit Materialeigenschaften.

FASSSCHMELZBUTYL

227

BON



Nachweise



05, 25, 29, 31

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Industrie · Klima & Heizung · Lüftungsbau

	Farbe	Art.-Nr.	200l Fass
	grau	227250273	210 kg
	schwarz	227250283	210 kg

Hotmelt Dichtstoff auf Butylkautschukbasis

EGOBON 227 ist ein Hotmelt auf Butylkautschukbasis, welches sich insbesondere durch seine hohe Oberflächenklebrigkeit und niedrige Verarbeitungstemperatur von 80 °C auszeichnet.

EGOBON 227 ist eine thermoplastische Dichtmasse auf Butylkautschukbasis, die sich mit Hilfe einer Fassschmelzanlage industriell nahezu in jeder Form extrudieren oder kalandrieren lässt. Durch seine hohe Oberflächenklebrigkeit und niedrige Verarbeitungstemperatur eignet sich die Fassschmelzbutylmasse für industrielle Anwendungen als Hotmelt-Produkt bei niedriger Anlagentemperatur, was bereits im Produktionsprozess zu einer umweltschonenden Energiebilanz beiträgt. Die reine, hochwertige, langlebige und UV-beständige Butylmasse zeichnet sich durch ihre hohe Qualität und eine nahezu unbegrenzt Haltbarkeit und Funktionsfähigkeit insbesondere im Bereich Automobil und im Bereich „nachhaltiges Bauen“ aus.

FASSSCHMELZBUTYL

229

BON



Nachweise



05, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Industrie

	Farbe	Art.-Nr.	200l Fass
	grau	229250270	200 kg
	schwarz	229250280	200 kg

Hotmelt Dichtstoff auf Butylkautschukbasis

EGOBON 229 ist ein Butylkautschuk, der als Fassware erhältlich ist. Die universell einsetzbare Butyl-dichtmasse ermöglicht die Abdichtung im industriellen Fertigungsprozess. Durch qualitativ hochwertige Rohstoffe behält es den typischen Charakter eines reinen Butyldichtstoffes, der zu 100% UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit aufweist.

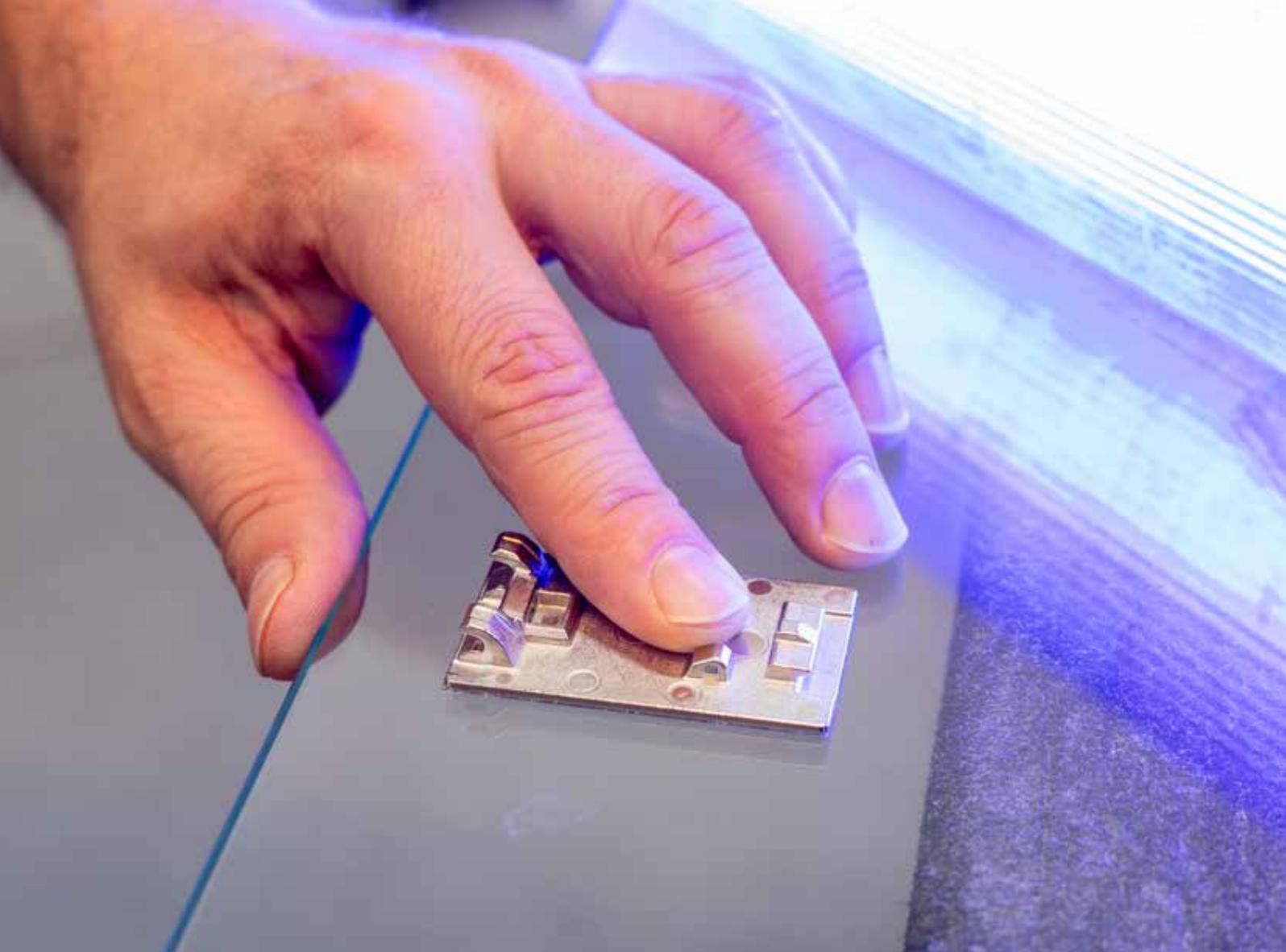
EGOBON 229 lässt sich als Butyl-Kautschukmasse mit einer Fassschmelzanlage ideal in der industriellen Vormontage zum Abdichten von schwierig zugänglichen Bereichen einsetzen und überzeugt durch seine Langlebigkeit und sehr guten Haftung besonders auf schwierigen Untergründen.

BUTYL

INDUSTRIEANWENDUNGEN	EGOBON 226 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 227 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 229 FASSSCHMELZBUTYL	Einheit	entspricht/ gemäß
Produkteigenschaften					
Beschreibung	Schmelzbereich 125°C; Extremer Tack; glatte + poröse Untergründe	Schmelzbereich 80°C; Sehr hoher Tack; glatte + poröse Untergründe	Schmelzbereich 125°C; Extremer Tack; glatte + poröse Untergründe		
Materialeigenschaften					
Dichte	ca. 1,3-1,4	ca. 1,4-1,5	ca. 1,4	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	7,5	7	7		EN 1719
Zugfestigkeit	ca. 0,02	ca. 0,02	ca. 0,01	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Schälfestigkeit	ca. 45	ca. 15	ca. 10	N/25 mm	LAB-06 (angelehnt an DIN EN 29862)
Druckfestigkeit	> 0,03	> 0,03	> 0,04	N/mm ²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Penetration	ca. 100 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 118 (0,1mm) Butyl ca. 5cmØ	ca. 114 (0,1mm) Butyl ca. 5cmØ	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Shore 00 Härte	ca. 30	ca. 45	ca. 30		DIN EN ISO 848
Innerer Zugwiderstand	stark	schwach	schwach		schwach bis stark
Haptik/Festigkeit	weich	weich	weich		weich bis fest
Zertifikate					
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X		
AgBB	X	X	X		
VOC Klasse A+ & KMR-Verordnung	X	X	X		
Reinraum	X	X	X		VDI 2083
RLT-Anlagen	X	X	X		VDI 6022
Lebensmittel	X	X	X		
Produktverifizierungen					
LEED Building Design & Construction V4	X	X	X		
DGNB New Buildings 2018 (Qualitätsstufe 4/4)	X	X	X		
BREEAM International New Construction 2016	X	X	X		
BNB BN 2015 (Qualitätsniveau 5/5)	X	X	X		
Lebensmittelgutachten nach VO (EG) Nr. 1935/2004 und LFGB	X	X	X		

Bei den Ergebnissen in diesem Bericht handelt es sich um Orientierungswerte zum Vergleich der Produkte untereinander. Tack gem. Loop Tack Test (angelehnt an EN 1719). Einstufung von 0= nicht klebrig bis 7,5 = extrem klebrig. Schälfestigkeit gem. LAB-06 (Edelstahl, 180°) angelehnt an DIN EN ISO 29862. Die Angaben der Zug- und Schälfestigkeit basieren auf berechneten Mittelwerten der durchgeführten Qualitätssicherung. Da es sich hier nicht um Grenzwertangaben handelt, sind Abweichungen möglich.





UV-Klebstoffe

Hochleistungsklebstoffe für
CA- und UV-Verklebungen
im professionellen
Anwendungsbereich.



UV-KLEBSTOFFE

Typ	Reinigung	Viskosität	Konsistenz	Brechungsindex	Zugscherfestigkeit	Spaltbreiten	Bestrahlung für Aushärtung	Aktivator-Härtung	Temperaturbeständigkeit	Härte Shore D	Lin. Schrumpf
CONLOC UV 651	Verwendung von EGO REINIGER SOFT für den letzten Reinigungsvorgang.	ca. 5500 mPa·s	dickflüssig	ca. 1,50	> 10 N/mm ²	0,05 - 0,5 mm	UVA 320 - 400 nm	nein	k.A.	ca. 70	k.A.
CONLOC UV 665		ca. 50 mPa·s	kapillar dünnflüssig	ca. 1,50	> 15 N/mm ²	0,05 - 0,1 mm	UVA 320 - 400 nm	nein	120 °C	ca. 75	ca. 2 %
CONLOC UV 665 FARBIG		ca. 200 mPa·s	dünnflüssig			0,1 - 0,2 mm	UVA 320 - 400nm	nein	k.A.	ca. 75	ca. 2 %
CONLOC UV 680		ca. 800 mPa·s	mittelviskos	ca. 1,47	> 15 N/mm ²	0,08 - 0,5 mm	UVA/Tageslicht 320 - 420 nm (auch mit LED)	nein	120 °C	ca. 75	ca. 3 %
CONLOC UV 683		ca. 1000 mPa·s	mittelviskos	ca. 1,47	> 15 N/mm ²	0,08 - 0,3 mm	UVA 320 - 400 nm	ja*	150 °C	ca. 75	ca. 3 %
CONLOC UV 685		ca. 3500 mPa·s	dickflüssig	ca. 1,50	> 15 N/mm ²	0,05 - 0,2 mm	UVA 320 - 400 nm	nein	k.A.	ca. 80	ca. 2 %
CONLOC UV 688		ca. 85 mPa·s	kapillar dünnflüssig	ca. 1,50	> 10 N/mm ²	0,05 - 0,2 mm	UVA/Tageslicht 320 - 420 nm	nein	k.A.	ca. 80	2 %
CONLOC UV 690		ca. 2500 mPa·s	dickflüssig	ca. 1,50	> 10 N/mm ²	0,05 - 0,2 mm	UVA 320 - 400 nm	nein	k.A.	ca. 60	ca. 1 %

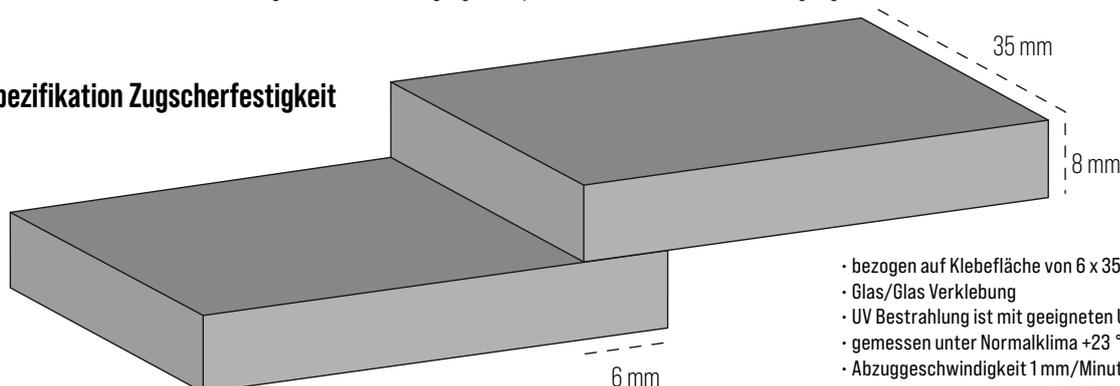
* Zur Verklebung von CONLOC UV 683 an abgeschliffenen Flächen, einseitig dünn auftragen (Schichtdicke Aktivator 5%, Schichtdicke Klebstoff 95%)

Hinweise

Neben den Angaben in unseren Datenblättern sind die jeweiligen DIN-Normen sowie auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften diverser Fachverbände und Organisationen für die herzustellende Leistung zu beachten. Die Angaben und Vorschläge für die Anwendung und Verarbeitung der Produkte beruhen auf unseren anwendungstechnischen Prüfungen, unseren Produkt- und Fachkenntnissen sowie praktischen Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien, objektspezifischen Gegebenheiten und außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen, empfehlen wir

in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für den beabsichtigten Anwendungsfall sicherzustellen. Grundsätzlich empfehlen wir eine Probeverklebung und anschließend die Belastbarkeit/Belastungsgrenze der Verklebung durch Eigenversuche selbst zu prüfen (Schläge, Verkantung, Bewegung). Bitte beachten Sie bei den Prüfungen die zu erwartende Temperaturbelastung. Bei auftretenden Fragen sollten Sie Beratung einholen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden.

Prüfspezifikation Zugscherfestigkeit



- bezogen auf Klebefläche von 6 x 35 mm überlappend
- Glas/Glas Verklebung
- UV Bestrahlung ist mit geeigneten UV-Lampen möglich.
- gemessen unter Normalklima +23 °C (50 % Luftfeuchtigkeit)
- Abzugsgeschwindigkeit 1 mm/Minute
- Untergrundreinigung mit EGO REINIGER SOFT

UV-KLEBSTOFFE

UV-KLEBSTOFF

651

CONLOC

Eigenschaften

1k
System

Löse-
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Glas/Glas · Glas/Metall



20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
7406651610	7406651640	7406651650	7406651680

UV-Klebstoff zur Glasverklebung

CONLOC UV 651 UV-Klebstoff ist ein dickflüssiger, lösemittelfreier, 1k-Klebstoff, der durch Bestrahlung mit UV-Licht photochemisch polymerisiert.

Verklebungen im Innenbereich von Glas/Glas, Glas/Metall sind mit hoher optischer Reinheit möglich.

UV-KLEBSTOFF [FARBIG]

665

CONLOC

Eigenschaften

1k
System

Löse-
mittel
frei

max.
60°



dünn-
flüssig

Anwendungsbereiche

Glas/Glas · Glas/Metall



20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
7406665610	7406665640	7406665650	7406665680

	20 g Flasche	100 g Flasche
blau	7406665616	7406665646
gelb	7406665615	7406665645
grün	7406665617	7406665647
rot	7406665614	7406665644
schwarz	7406665618	7406665648
Farbset (blau / gelb / grün / rot / schwarz)	7406665613	

UV-Klebstoff zur Glasverklebung

CONLOC UV 665 UV-Klebstoff ist ein kapillar-dünnflüssiger, lösemittelfreier, 1k-Klebstoff, der durch Bestrahlung mit UV-Licht photochemisch polymerisiert.

Verklebungen im Innenbereich von Glas/Glas, Kanten-Linsenverklebung, mit hoher optischer Reinheit, vorzugsweise für plane Flächenverklebung.

CONLOC UV 665 [FARBIG] ist lichtecht und UV-beständig in den Farben blau, gelb, grün, rot und schwarz erhältlich. Zur flächigen Verklebungen im Innenbereich von Glas/Glas zur farblichen Gestaltung im kunsthandwerklichen Bereich und industrieller Fertigung.

CONLOC UV 665 UV-Klebstoff ist nicht geeignet für die Herstellung von Aquarien. Bei Temperaturbelastung über 60° C besteht Vergilbungsgefahr!

Eigenschaften

1k
System

Löse-
mittel
frei

max.
60°



dünn-
flüssig



Anwendungsbereiche

Glas/Glas



UV-KLEBSTOFF

680

CONLOC

Eigenschaften

1k Löse-
System mittel
frei



Anwendungsbereiche

Glas/Glas · Metall/VSG · Stein/VSG

20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
740680610	740680640	740680650	740680680

UV-Klebstoff zur Glasverklebung

CONLOC UV 680 UV-Klebstoff ist ein mittelviskoser, lösemittelfreier, 1k-Klebstoff, der durch Bestrahlung mit UV-Licht oder Tageslicht photochemisch polymerisiert.

Verklebungen im Innenbereich von Glas/Alu, Glas/Glas, VSG, Glas/Metall (z. B. Edelstahl, Alu) oder Stein und überall wo es auf hohe Festigkeit ankommt, hohe opt. Reinheit, hochfest, schlagzäh.



UV-KLEBSTOFFE

UV-KLEBSTOFF

683
CONLOC

Eigenschaften

1k
System Löse-
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Glas/Glas · Glas/Metall · Glas/Stein

20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
740683610	740683640	740683650	740683680

UV-Klebstoff zur Glasverklebung

CONLOC UV 683 UV-Klebstoff ist ein mittelviskoser, lösemittelfreier, 1k-Klebstoff, der durch Bestrahlung mit UV-Licht photochemisch polymerisiert.

Verklebungen im Innenbereich von Glas/Glas, Glas/Metall, Glas/Zinkdruckguss, Glas/thermoplastische Kunststoffe, Glas/Stein, transluzent, hohe Temperaturbeständigkeit.



UV-KLEBSTOFF

685 CONLOC

Eigenschaften

1k
System Löse-
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Glas/Glas · Terrarium



20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
740685610	740685640	740685650	740685680

UV-Klebstoff zur Glasverklebung

CONLOC UV 685 UV-Klebstoff ist ein dickflüssiger, lösemittelfreier, feuchteresistenter, 1k-Klebstoff, der durch Bestrahlung mit UV-Licht photochemisch polymerisiert.

Verklebungen im Innenbereich von Glas/Glas, z.B. Terrarien, Glas/Metall, Glas/Keramik, Glas/Eisen vibrations- und stoßunempfindlich, hohe optische Reinheit, hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit.

UV-KLEBSTOFF

688 CONLOC

Eigenschaften

1k
System Löse-
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Glas/Glas · Glas/VSG



20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
740688610	740688640	740688650	740688680

UV-Klebstoff zur Glasverklebung

CONLOC UV 688 UV-Klebstoff ist ein dünnflüssiger, lösemittelfreier, 1k-Klebstoff, der durch Bestrahlung mit UV-Licht oder Tageslicht photochemisch polymerisiert.

Verklebungen im Innenbereich von Glas/Glas, VSG, Glas/Keramik, Glas/Eisen, Glas/Metall, Glas/Ziegel, hohe opt. Reinheit, kapillar, Verbundglaskleber, Haftung zu klarem und gefärbtem Glas. Gute Zugkraft und Druckwiderstand.

UV-KLEBSTOFFE

UV-KLEBSTOFF

690

CONLOC

Eigenschaften

1k
System Löse-
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Glas/Glas



20 g Flasche	100 g Flasche	250 g Flasche	1000 g Flasche
740690610	740690640	740690650	740690680

UV-Klebstoff zur Glasverklebung

CONLOC UV 690 UV-Klebstoff ist ein dickflüssiger, lösemittelfreier, 1k-Klebstoff, der durch Bestrahlung mit UV-Licht photochemisch polymerisiert.

Verklebungen im Innenbereich von Glas/Glas, Glas/ABS, Glas/PVC, hohe optische Reinheit.

UV-AKTIVATOR

953

CONLOC

Anwendungsbereiche

nicht UV-lichtdurchlässige Anwendungen



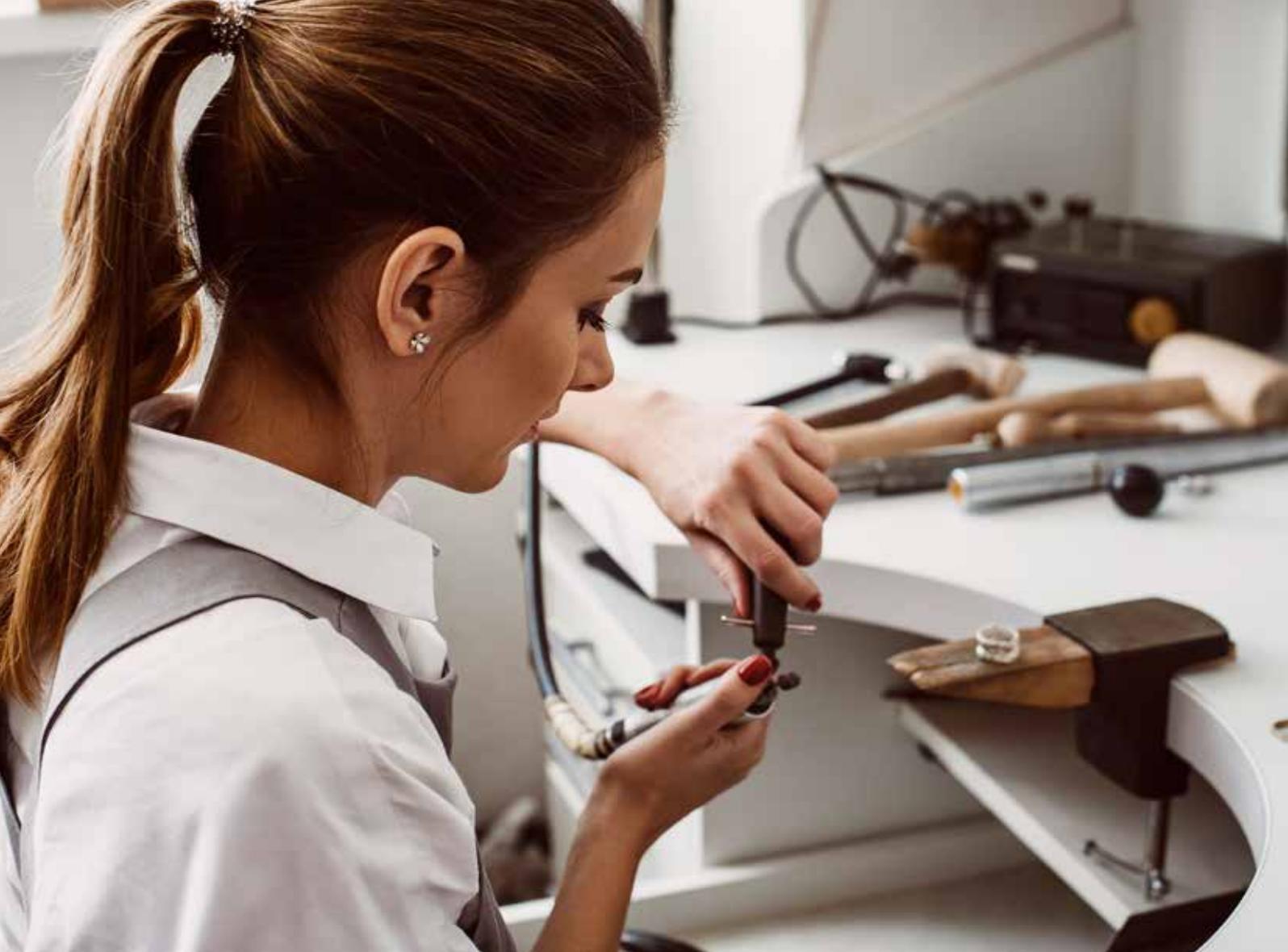
100 ml Flasche
790953640

Klebstoff-Aktivator zur Glasverklebung ohne UV-Einsatz

CONLOC Aktivator 953 ist eine anwendungsfertige, lösemittelhaltige Flüssigkeit zur Aktivierung der Aushärtung des CONLOC UV 683 UV-Klebstoffes.

Bei VSG und anderen UV-undurchlässigen Werkstoffen sowie in abgeschatteten Bereichen kann mit dem CONLOC AKTIVATOR 953 der CONLOC UV 683 auch ohne UV-Bestrahlung gehärtet werden.

Typische Anwendungsgebiete sind z.B.: Verklebung von Glas in U-förmigen Schienen, sich gegenseitig abdeckende Beschläge, Griffe, u. ä. Bei VSG-Verklebungen kann z.B. auch der tageslicht-härtende UV-Klebstoff CONLOC UV 688 eingesetzt werden.

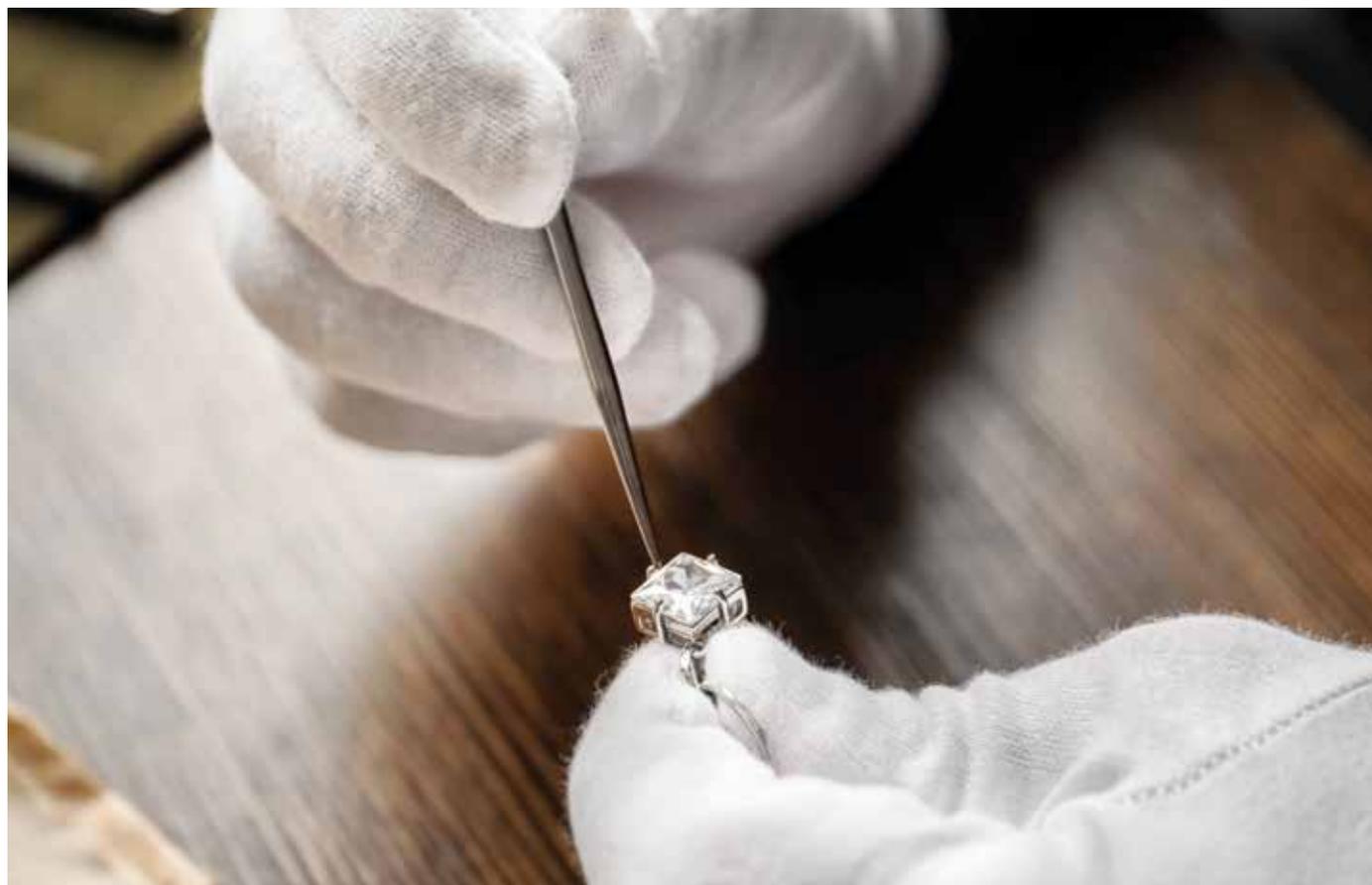


Cyanacrylat Klebstoffe

Professionelle
Cyanacrylat-Klebstoffe,
die in sekundenschnelle
unterschiedliche
Werkstoffe miteinander
verkleben.



Typ	Viskosität	Spaltfüllvermögen	Handfestigkeit	Temperaturbeständigkeit
CONLOC CA 003	2-5 mPa·s niedrigviskos	0,05 mm	3-10 Sek.	-50 bis +80 °C
CONLOC CA 040	35-70 mPa·s niedrigviskos	0,07 mm	5-15 Sek.	-50 bis +80 °C
CONLOC CA 120	90-120 mPa·s mittelviskos	0,1 mm	3-30 Sek.	-55 bis +80 °C
CONLOC CA 528	100 mPa·s mittelviskos	0,07 mm	2-10 Sek.	-60 bis +80 °C
CONLOC CA 1500	1200-1500 mPa·s hochviskos	0,2 mm	10-30 Sek.	-50 bis +80 °C



CYANACRYLAT-KLEBSTOFFE

SEKUNDENKLEBER

003

CONLOC

Eigenschaften

1k
System **Löse-**
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Elektrotechnik · Gummi · Hausgeräte · Holz
Kunststoff · Metall · Textil



10 g Flasche	25 g Flasche	50 g Flasche	100 g Flasche	500 g Flasche
720003560	720003620	720003630	720003640	720003670

Cyanacrylat-Klebstoff

CONLOC CA 003 ist ein sehr dünnflüssiger Cyanacrylat-Klebstoff zur Verklebung sehr ebener Oberflächen ohne Spiel sowie von Weichgummi.

CONLOC CA 003 ermöglicht durch seine dünnflüssige Viskosität auf glatteren Flächen eine optimale Haftung.

SEKUNDENKLEBER

040

CONLOC

Eigenschaften

1k
System **Löse-**
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Elektrotechnik · Gummi · Hausgeräte · Holz
Kunststoff · Metall · Textil



10 g Flasche	25 g Flasche	50 g Flasche	100 g Flasche	500 g Flasche
720040560	720040620	720040630	720040640	720040670

Cyanacrylat-Klebstoff

CONLOC CA 040 ist ein dünnflüssiger Cyanacrylat-Klebstoff, ein Universaltyp, der auch kleinere Unebenheiten überbrückt. Zur sekundenschnellen Verklebung von Materialien wie Gummi, Kunststoff, (insbesondere APTK/EPDM), Metall, Holz, Keramik in der Elektro-, Elektronik-, Textil- und Schuhindustrie, Mess-, Regel-, Medizin- und Dentaltechnik, Maschinen-, Geräte und Apparatebau, Feinmechanik und Optik.

SEKUNDENKLEBER

120

CONLOC

Eigenschaften

1k
System **Löse-**
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Elektrotechnik · Gummi · Hausgeräte · Holz
Kunststoff · Leder · Metall



10 g Flasche	25 g Flasche	50 g Flasche	100 g Flasche	500 g Flasche
720120560	720120620	720120630	720120640	720120670

Cyanacrylat-Klebstoff

CONLOC CA 120 ist ein mittelviskoser Cyanacrylat-Klebstoff zur Verklebung von rauen Oberflächen bei Spaltbreiten bis zu 0,1 mm.

SEKUNDENKLEBER

528

CONLOC

Eigenschaften

1k
System **Löse-**
mittel
frei



Anwendungsbereiche

Elektrotechnik · Gummi · Hausgeräte · Holz
Kunststoff · Leder · Metall



10 g Flasche	25 g Flasche	50 g Flasche	100 g Flasche	500 g Flasche
720528560	720528620	720528630	720528640	720528670

Cyanacrylat-Klebstoff

CONLOC CA 528 ist ein mittelviskoser Cyanacrylat-Klebstoff, der sich besonders bei der Verklebung von APTK/EPDM bewährt hat.

CYANACRYLAT-KLEBSTOFFE

SEKUNDENKLEBER

1500
CONLOC

Eigenschaften

1k System
Löse-
mittel
frei



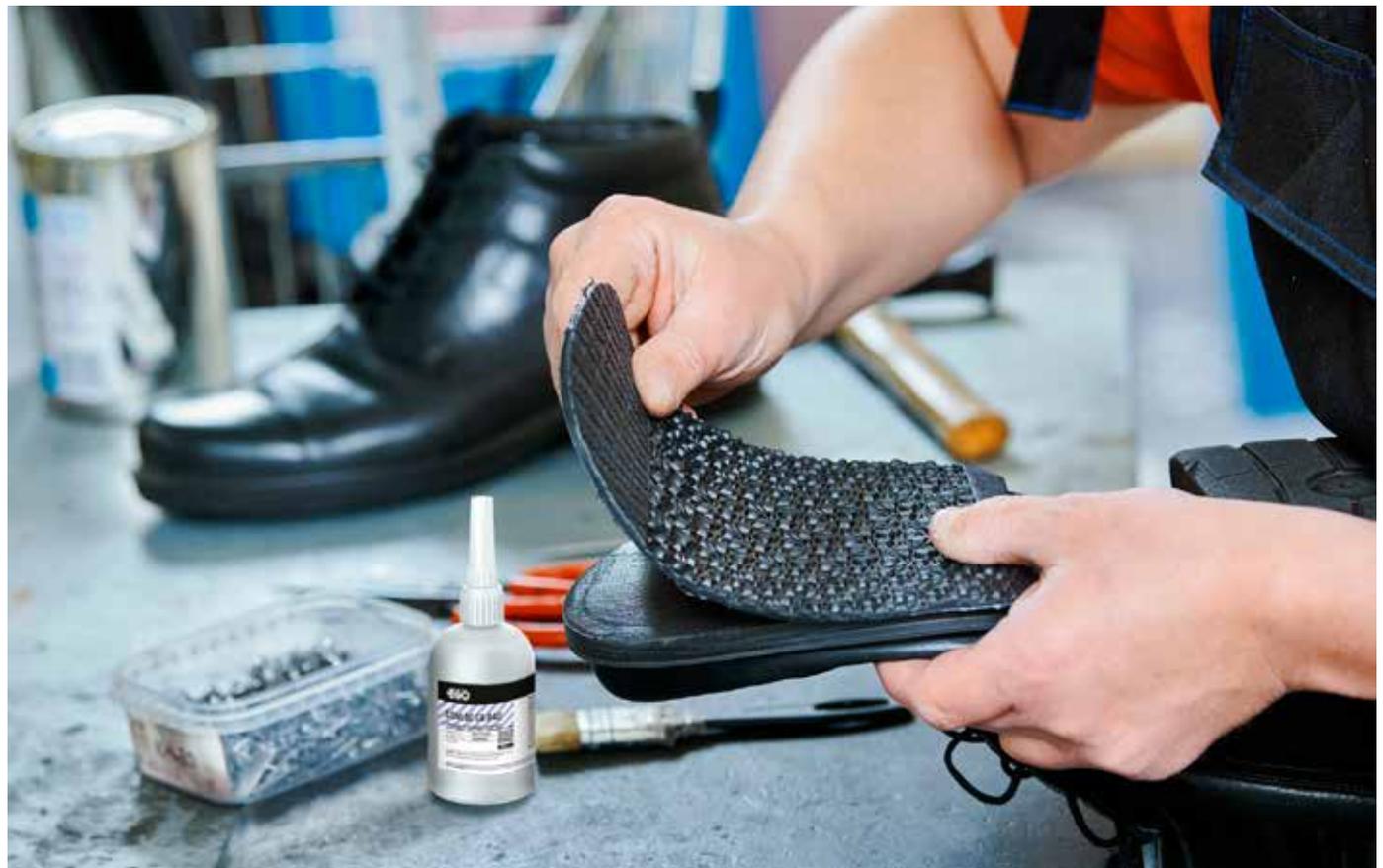
Anwendungsbereiche

Elektrotechnik · Gummi · Hausgeräte · Holz
Kunststoff · Leder · Metall

10 g Flasche	25 g Flasche	50 g Flasche	100 g Flasche	500 g Flasche
721500560	721500620	721500630	721500640	721500670

Cyanacrylat-Klebstoff

CONLOC CA 1500 ist ein hochviskoser Cyanacrylat-Klebstoff zur Festsetzung von Kunststoffgewinden, Holz- und Lederverklebungen. Überbrückt Spaltbreiten bis zu 0,2 mm.



SILIKONKLEBSTOFF

711

CONLOC

Eigenschaften

1k
System



Anwendungsbereiche

Aluminium · Glas · Gummi · Keramik · Kunststoff



90 g Tube	327 g Kartusche
750711030	750711140

Silikon-Klebstoff für Vibrationsbereiche

CONLOC SK 711 SILIKONKLEBSTOFF ist ein anwendungsfertiger, hochwertiger 1k-Dicht- & Klebstoff, der über Reaktion mit Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert. Es ist ein Acetat-System und spaltet während der Vernetzung geringe Mengen Essigsäure und Löse-mittel ab.

Besonders geeignet für vibrations- und stoßbeanspruchte Befestigungen bzw. Dichtungen auf Aluminium, Glas, Keramik, Gummi und vielen Kunststoffen.

GLASKLEBESET

713

CONLOC

Eigenschaften

2k
System



Anwendungsbereiche

Glas/Glas-Flächenverklebung



Primer 713 100 ml
662640009
Set: Komp A 900 g, Komp B 100 g, Primer 713 100 ml
750713680
Großbinde Set: Komp A 27kg, Komp B 3kg, Primer 713 3L
750712950

Silikon-Klebstoff für Vibrationsbereiche

CONLOC SK 713 GLASKLEBESET ist ein flüssiger, klarer additionsvernetzender 2k-Silikon-Kautschuk für die Glas/Glas-Flächenverklebung sowie für die Herstellung von Formteilen durch Gießen. Wir empfehlen eine max. Größe der Flächenverklebung von 600 x 900 mm.

CONLOC SK 713 GLASKLEBESET polymerisiert schwindfrei in jeder Schichtdicke zu einem zähelastischen, alterungs-, witterungs- und UV-beständigen Endprodukt aus.

CONLOC SK 713 GLASKLEBESET ist nicht selbst haftend, d.h. für die Verklebung müssen alle Haftflächen mit einem EGO PRIMER (siehe Primertabelle) dünn vorbehandelt werden.



Kitt



Unsere Fensterkitt eignen sich bestens zur Fensterabdichtung von Einfachverglasungen im Denkmalschutz.

KITT

Verglasungssystem nach RoTa / DIN 18545 / ÖNORM B 3722							
Beanspruchungsgruppe ^{a)}		1	2	3	4	5	
Verglasungssysteme mit ausgefülltem Falzraum (Va)							
Kurzzeichen ^{a)}		Va1	Va2	Va3	Va4	Va5	
werkstoffunabhängige schematische Darstellung							
Dichtstoffgruppe nach DIN 18545	für Falzraum	A / B ^{b)}				Nachweis der Falzgrundverklebung und Verträglichkeit mit dem Isolierglas-Randverbund über Regelwerke für geklebte Verglasungssysteme ^{c)}	
		EGO LEINÖLKITT EGO SB 11 EGO SB 25 EGOSIT	EGO SB 11 EGO SB 25 EGOSIT	EGO SB 11 EGO SB 25 EGOSIT	EGO SB 25 EGOSIT	EGO SB 25 EGOSIT	
Verglasungssysteme mit dichtstofffreiem Falzraum (Vf)							
Kurzzeichen ^{a)}				Vf 3	Vf 4	Vf 5	
werkstoffunabhängige schematische Darstellung		Für die Beanspruchungsgruppe 1 und 2 sind Verglasungssysteme mit dichtstofffreiem Falzraum nicht möglich.					
Bandvorlage				EGOPREN S	EGOPREN S	EGOPREN S	
Dichtstoffklasse nach DIN EN 15651-2	für Versiegelung	-	-	20/25 HM	20 LM	25 LM	
						EGOSILICONE erfüllen die oben genannten Mindestanforderungen.	
 Dichtstoff des Falzraum Dichtstoff der Versiegelung Vorlegeband							
^{a)} Nach Ift Richtlinie VE06/01. ^{b)} Für das Verglasungssystem Va1 dürfen auch Dichtstoffe der Gruppe B eingesetzt werden, wenn sie dafür empfohlen werden. ^{c)} Nach Ift Richtlinie VE08/04.							



KITT

LEINÖLKITT EGO

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Einfachverglasung · Fenster · Holzrahmen
Metallrahmen



Artikel 100...	1 kg PE-Beutel	5 kg PE-Eimer	10 kg PE-Eimer	25 kg PE-Eimer	25 kg Kübel	Farbnummer
grau	47	86	88	91	84	...7000
grau [weich]	47	86	88	91	84	...7006
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	25 / 24	5 / 72	10 / 40	25 / 24	25 / 30	

Fensterkitt auf Leinölbasis

EGO LEINÖLKITT ist ein garantiert reiner Leinölkitt, hergestellt aus Leinöl bester Qualität.

EGO LEINÖLKITT wird nach den Gütebedingungen der RAL 849/B4 hergestellt. Für Einfachverglasungen in Holz- und Metallrahmen und deren Kombinationen nach Gruppe 1 der „Tabelle zur Ermittlung der Beanspruchungsgruppen für die Verglasung von Fenstern (RoTa)“.

SCHNELLBINDEKITT

SB 11

Nachweise



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Einfachverglasung · Fenster · Holzrahmen
Metallrahmen



Artikel 110...	50 mm Puppen	70 mm Puppen	5 kg PE-Eimer	10 kg PE-Eimer	25 kg PE-Eimer	25 kg Kübel	Farbnummer
grau	49	48	86	88	91	84	...7000
grau [extra weich]	49	48	86	88	91	84	...7066
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	15 / 40	15 / 32	5 / 72	10 / 40	25 / 24	25 / 30	

Fensterkitt auf Leinölbasis

EGO SB 11 ist ein weichplastischer Glaserkitt für die Einfachverglasungen in Holz- und Metallfenstern.

EGO SB 11 entspricht den Beanspruchungsgruppen 1-3 nach DIN 18545: Verglasungssysteme und der „Tabelle zur Ermittlung der Beanspruchungsgruppen für Verglasung von Fenstern (RoTa)“.

GLASERKITT EGOSIT

Nachweise



DIN 18361; DIN 18363;
DIN 18545

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Einfachverglasung · Fenster · Holzrahmen
Metallrahmen · Isolierverglasung,



Artikel 130...	50 mm Puppen	70 mm Puppen	1 kg PE-Beutel	5 kg PE-Eimer	10 kg PE-Eimer	25 kg PE-Eimer	25 kg Kübel	Farbnummer
weiss	49	48	47	86	88	91	84	...1000
grau	49	48	47	86	88	91	84	...7000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	15 / 40	15 / 32	25 / 24	5 / 72	10 / 40	25 / 24	25 / 30	

Glaserkitt auf Leinölbasis zur Fensterverglasung

EGOSIT ist ein schnellbindender, zähplastischer, hochwertiger Glaserkitt für die Einfach- und Isolierverglasung in Holz- und Metallfenstern.

EGOSIT entspricht den Beanspruchungsgruppen 1-5 nach DIN 18545: Verglasungssysteme und der „Tabelle zur Ermittlung der Beanspruchungsgruppen für Verglasung von Fenstern (RoTa)“. In der Gruppe 4 + 5 ohne zusätzliche Stabilisierung, da EGOSIT bis zu 720 g/cm² Glasauflagefläche winddruckfest ist.

SCHNELLBINDEKITT SB 25

Nachweise



DIN 18361; DIN 18363
DIN 18545

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Einfachverglasung · Fenster · Holzrahmen
Metallrahmen



Artikel 120...	50 mm Puppen	70 mm Puppen	5 kg PE-Eimer	10 kg PE-Eimer	25 kg PE-Eimer	25 kg Kübel	Farbnummer
braun	49	48	86	88	91	84	...6000
grau	49	48	86	88	91	84	...7000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	15 / 40	15 / 32	5 / 72	5 / 72	25 / 24	25 / 30	

Fensterkitt auf Leinölbasis

EGO SB 25 ist ein weichplastischer Glaserkitt für die Einfachverglasung in Holz- und Metallfenstern.

EGO SB 25 entspricht den Beanspruchungsgruppen 1-5 nach DIN 18545: Verglasungssysteme und der „Tabelle zur Ermittlung der Beanspruchungsgruppen für Verglasung von Fenstern (RoTa)“, ausgearbeitet vom Institut für Fenstertechnik e. V., Rosenheim.

KITT

GEWÄCHSHAUSKITT

EGO

Eigenschaften

1k System	Löse- mittel frei	Asbest frei
---------------------	-------------------------	----------------



Anwendungsbereiche

Gewächshäuser · Industriedächer



Artikel 140...	50 mm Puppen	70 mm Puppen	5 kg PE-Eimer	10 kg PE-Eimer	20 kg PE-Eimer	Farbnummer
braun	49	48	86	88	89	...6000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	15 / 40	15 / 32	5 / 72	10/40	25 / 24	

Gewächshauskitt zur Glasabdichtung

EGO GEWÄCHSHAUSKITT ist ein plastischer, anstrichfreier Spritzkitt.

Auf Grund seiner hochwertigen Rohstoffe gewährleistet der EGO GEWÄCHSHAUSKITT ein dauerplastisches Verhalten und eine gute Haftung auf Glas, Metall, Farben u. anderen Untergründen. Bestens geeignet für die einfache und preisgünstige Gewächshausverglasungen und Abdichtung von Glasdächern sowie Industrieverglasungen.

BLEIVERGLASUNGSKITT

EGO

Eigenschaften

1k System	
---------------------	--



Anwendungsbereiche

Bleiverglasung · Fenster · Leichtmetallverglasung
Messingverglasung



Artikel 113...	9 kg Kübel	Farbnummer
grau	87	...7000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	9 / 72	

Bleiverglasungskitt für Bleiverglasungsprofile

EGO BLEIVERGLASUNGSKITT eignet sich ideal zur Versiegelung von Bleiverglasungsprofilen /-sprossen im Fensterglasbereich.

EGO BLEIVERGLASUNGSKITT wird aus einer Kombination von Kunstharz mit vegetabilen Ölen und synthetischen Additiven hergestellt und eignet er sich für Kunstverglasungen in Blei, Messing oder Leichtmetall.

BERGKREIDE

EGO

Eigenschaften

1k System	Löse- mittel frei	Asbest frei	zäh- plastisch
---------------------	-------------------------	----------------	-------------------



Anwendungsbereiche

Glaser · Einglasung



Artikel 199...	1,5 kg PE-Eimer	4 kg PE-Eimer	Farb- nummer
natur	86	88	...0000
(KG/VPE)/(VPE/PAL)	25 / 24	5 / 72	

Die original Bergkreide aus Kaltenbrunn

EGO BERGKREIDE auch bekannt als Schlammkreide oder Kreide, ist ein natürlich vorkommendes Mineral, das hauptsächlich aus Calciumcarbonat besteht. Aufgrund ihrer physikalisch-chemischen Eigenschaften wird Bergkreide häufig in der Verarbeitung von Glaserkitten verwendet. Durch die Beimischung von Kreide kann die Konsistenz von Glaserkitten gezielt angepasst werden.





Silikonbänder

Elastomer-Fugenbänder auf Silikonbasis zur Abdichtung von Hochbau-
fugen, speziell zur Instandsetzung fehlerhafter Fugenabdichtungen im
Fertigteil- und Hochbau.



SILIKONBÄNDER



Referenz: Union Bank, Zentrale, Manila Philippinen

	Materialbasis		spezielle Eigenschaften					spezielle Anwendungsfälle				VOC		
	HTV-Silikonkautschuk	Silikon neutral [oxim] vernetzend	Farbton- und Abmessungsvielfalt	elastisch	UV-beständig	oberflächenstrukturiert	geruchsneutral	Anschluss- und Bewegungsfugen	schadhafte Fugen im Fertigteilbau	Fensteranschlussfugen außen	Glasfassaden/Glasflächen	EMICODE EC1 ^{PLUS}	AgBB	Franz. VOC-Klasse A+
EGOSIL TAPE 960	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓				
EGOSIL TAPE 970	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓				
EGOSIL TAPE 980	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
EGOSIL TAPE 985	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
EGOSIL PROFIL 990	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓				
EGOSIL KLEBER		✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	

SILIKONBÄNDER

SILIKONFUGENBAND

960

Nachweise



04, 09, 24, 28, 31, 35



DIN 18349

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Dach · Fassade · Fugen · Hochbau



Stärke	Breite	Artikelnummer
1,5 mm	40 mm	6961040..
1,5 mm	50 mm	6961050..
1,5 mm	60 mm	6961060..
1,5 mm	80 mm	6961080..
1,5 mm	100 mm	6961100..
1,5 mm	120 mm	6961120..
1,5 mm	140 mm	6961140..
1,5 mm	160 mm	6961160..
1,5 mm	180 mm	6961180..
1,5 mm	200 mm	6961200..
(Meter/Rolle)		25 m/Rolle

Elastomer-Fugenband für die Fassadenabdichtung

EGOSIL TAPE 960 SILIKONFUGENBAND ist ein vorgefertigtes, dauerelastisches, weichmacherfreies, lösemittel- und chlorfreies, hochtemperaturvernetztes Elastomer-Fugenband zur Abdichtung von Hochbaufugen, speziell zur Instandsetzung fehlerhafter Fugenabdichtungen im Fassadenbereich. EGOSIL TAPE 960 ist einfarbig mit glatter Oberfläche auftragsbezogen in nahezu allen Farbtönen – ähnlich RAL- oder NCS-Farbkarte – herstellbar.

EGOSIL TAPE 960 SILIKONFUGENBAND als Elastomer-Fugenband nach IVD-Merkblatt Nr. 4 und VOB / DIN 18349 ist Bestandteil eines geprüften Abdichtsystems, zu dem weiterhin der Kleb-/Dichtstoff EGOSIL KLEBER und der EGO PRIMER FDF gehören. Bestens geeignet für Außenwandfugen, Gebäudetrennfugen, Anschlussfugen zwischen unterschiedlichen Bauteilen und Baustoffen.

SILIKONFUGENBAND

970

Nachweise



04, 09, 24, 28, 31, 35



DIN 18349

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Fugen · Hochbau



	Farbe	Stärke	Breite	Artikelnummer
	signalweiß	1,5 mm	46 mm	697004610
	signalweiß	1,5 mm	60 mm	697006110
(Stk/Rolle)				25 m/Rolle

Elastomer-Fugenband mit vorprofilierter Knickstelle

EGOSIL TAPE 970 SILIKONFUGENBAND ist ein vorgefertigtes, dauerelastisches, weichmacherfreies, lösemittel- und chlorfreies, hochtemperaturvernetztes Elastomer-Fugenband mit einer vorprofilierten Knickstelle (Nut) zur Abdichtung von Anschlussfugen im Winkelbereich von Bauteilen. EGOSIL TAPE 970 SILIKONFUGENBAND ist einfarbig mit glatter Oberfläche auftragsbezogen in nahezu allen Farbtönen – ähnlich RAL- oder NCS-Farbkarte – herstellbar.

EGOSIL TAPE 970 SILIKONFUGENBAND ist bestens geeignet für Anschlussfugen zwischen unterschiedlichen Bauteilen und Baustoffen wie z.B. Fensteranschlussfugen mit stumpfen oder innenseitigen Anschlüssen und ist Bestandteil eines geprüften Abdichtsystems, in dem weiterhin der Kleb-/Dichtstoff EGOSIL KLEBER und die Grundierung EGO PRIMER FDF gehören.

STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND

980

Nachweise



04, 09, 24, 28, 31, 35



DIN 18349

Eigenschaften



Löse-
mittel
frei



Geruchs-
neutral

Weich-
macher
frei



dauer-
elastisch



Chlor
frei

Anwendungsbereiche

Fugen · Hochbau



Stärke	Breite	Artikelnummer
2,0 mm	40 mm	6982040..
2,0 mm	50 mm	6982050..
2,0 mm	60 mm	6982060..
2,0 mm	80 mm	6982080..
2,0 mm	100 mm	6982100..
2,0 mm	120 mm	6982120..
2,0 mm	140 mm	6982140..
2,0 mm	160 mm	6982160..
2,0 mm	180 mm	6982180..
2,0 mm	200 mm	6982200..
(Meter/Rolle)		25 m/Rolle

Elastomer-Struktur-Fugenband für die Fassadenabdichtung

EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND ist ein vorgefertigtes, dauerelastisches, weichmacherfreies, lösemittel- und chlorfreies, hochtemperaturvernetztes Elastomer-Fugenband zur Abdichtung von Hochbaufugen, speziell zur Instandsetzung fehlerhafter Fugenabdichtungen im Fassadenbereich.

EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND kann mit mehrfarbig-strukturierter Oberfläche auftragsbezogen in nahezu allen Farbtönen – ähnlich RAL- oder NCS-Farbkarte – hergestellt werden.

EGOSIL TAPE 980 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND als Elastomer-Fugenband nach IVD-Merkblatt Nr. 4 und VOB / DIN 18349 ist Bestandteil eines geprüften Abdichtsystems, zu dem weiterhin der Kleb-/Dichtstoff EGOSIL KLEBER und der EGO PRIMER FDF gehören. Bestens geeignet für Außenwandfugen, Gebäudetrennfugen, Anschlussfugen zwischen unterschiedlichen Bauteilen und Baustoffen.

STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND

985

Nachweise



04, 09, 24, 28, 31, 35



DIN 18349

Eigenschaften



Löse-
mittel
frei



Geruchs-
neutral

Weich-
macher
frei



dauer-
elastisch



Chlor
frei

Anwendungsbereiche

Fugen · Hochbau



Stärke	Breite	Artikelnummer
2,0 mm	40 mm	6982040..
2,0 mm	50 mm	6982050..
2,0 mm	60 mm	6982060..
2,0 mm	80 mm	6982080..
2,0 mm	100 mm	6982100..
2,0 mm	120 mm	6982120..
2,0 mm	140 mm	6982140..
2,0 mm	160 mm	6982160..
2,0 mm	180 mm	6982180..
2,0 mm	200 mm	6982200..
(Meter/Rolle)		25 m/Rolle

Elastomer-Struktur-Fugenband für die Fassadenabdichtung

EGOSIL TAPE 985 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND ist ein vorgefertigtes, dauerelastisches, weichmacherfreies, lösemittel- und chlorfreies, hochtemperaturvernetztes Elastomer-Fugenband zur Abdichtung von Hochbaufugen, speziell zur Instandsetzung fehlerhafter Fugenabdichtungen im Fassadenbereich.

EGOSIL TAPE 985 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND kann in Ton-in-Ton-strukturierter Oberfläche auftragsbezogen in nahezu allen Farbtönen – ähnlich RAL- oder NCS-Farbkarte – hergestellt werden.

EGOSIL TAPE 985 STRUKTUR-SILIKONFUGENBAND als Elastomer-Fugenband nach IVD-Merkblatt Nr. 4 und VOB / DIN 18349 ist Bestandteil eines geprüften Abdichtsystems, zu dem weiterhin der Kleb-/Dichtstoff EGOSIL KLEBER und der EGO PRIMER FDF gehören. Bestens geeignet für Außenwandfugen, Gebäudetrennfugen, Anschlussfugen zwischen unterschiedlichen Bauteilen und Baustoffen.

SILIKONBÄNDER

SILIKONFUGENPROFIL

990

Nachweise



31



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Dach · Fassade · Fugen · Glas · Metall



Elastomer-Struktur-Fugenband für die Fassadenabdichtung

EGOSIL PROFIL 990 SILIKONFUGENPROFIL ist ein vorgefertigtes, elastisches, weichmacherfreies, löse-mittel- und chlorfreies, hochtemperaturvernetztes, kalt verklebbares, nach Zeichnung herstellbares Abdeck-, Dicht- und Distanzelement auf Silikonkautschukbasis.

Die Abdichtungsprofile eignen sich für den gesamten Glas- und Fassadenbau, als quadratisches, rechteckiges oder ungleichmäßig profiliertes Distanz-, Druckausgleichs- und Dichtprofil für Fugen an Glasdächern und Wintergärten, für Scheibeneinstände, für Anschlussfugen an Fertigteilen, im Fenster- und Dachbereich sowie Metallbau einsetzbar.

EGOSIL PROFIL 990 SILIKONFUGENPROFIL ist sehr hitzebeständig und bleibt bei auch tiefen Temperaturen flexibel.

SILIKON KLEBER

EGO

Nachweise



04, 09, 24, 27, 28, 29



Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Beton · Fassade · Holz · Kunststoff · Mauerwerk
Metall

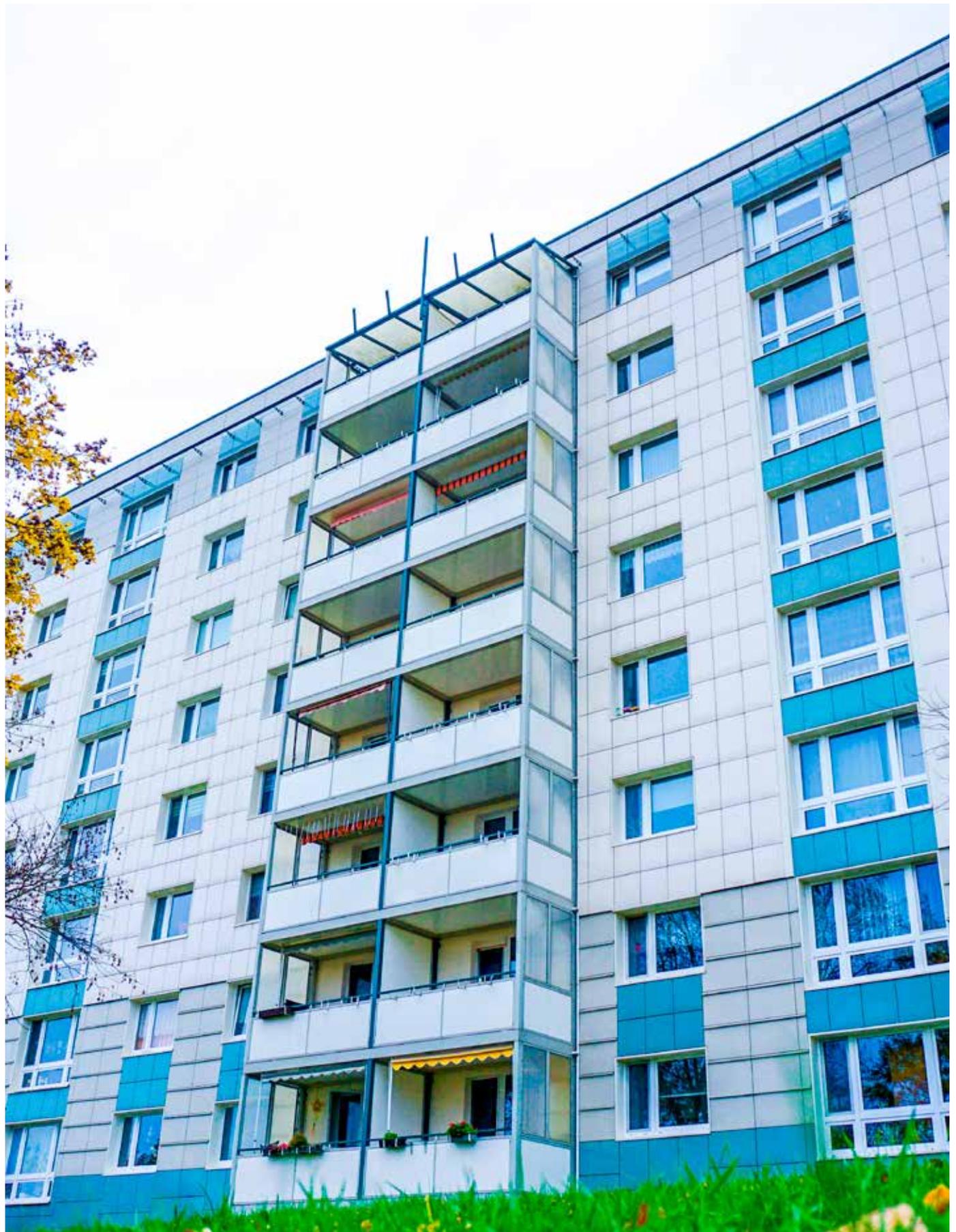


	Farbe	600 ml Schlauchbeutel
	transparent	330370321
	[Stek./Kar]/[Kar/Pal]	20/40

Silikonkleber für Silikon-Elastomer-Bänder

EGOSIL KLEBER ist ein anwendungsfertiger, neutral reagierender, 1k Kleb- und Dichtstoff, der über Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert.

Für Verklebung und Abdichtung von Elastomer-Fugenbändern und als spritzbarer, elastischer Dichtstoff für Bewegungs- und Anschlussfugen auf Bauteiluntergründen wie Beton, Mauerwerk, Metall, lasiertem Holz, diversen Kunststoffen.





Vorlegebänder & vorkomprimierte Dichtbänder

Vorkomprimierte Dichtungsbänder eignen sich hervorragend zum Abdichten & Dämmen bei unebenen Fugenbreiten – für trockene und leicht feuchte Umgebungen.

KOMPRIBÄNDER



Referenz: Flughafen, Nürnberg

KOMPRIBÄNDER

FUGENDICHTBAND

C1

Nachweise



09, 19-1, 19-2, 20, 24,
26-1, 28, 29, 31, 35



DIN 18542

Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Fassade · Fenster · Fugen



Fugenbreite \cong Bandstärke	Fugentiefe \cong Bandbreite	Meter pro Rolle	Rollen pro Karton	Artikelnummer	
				grau	anthrazit
1-2 mm	10 mm	12,5 m	30	611021070	611021080
	15 mm		20	611021570	611021580
	20 mm		15	611022070	611022080
2-4 mm	10 mm	13,0 m	30	611041070	611041080
	15 mm		20	611041570	611041580
	20 mm		15	611042070	611042080
3-6 mm	12 mm	12,0 m	25	611061270	611061280
	15 mm		20	611061570	611061580
	20 mm		15	611062070	611062080
4-10 mm	15 mm	8,0 m	20	611101570	611101580
	20 mm		15	611102070	611102080
	30 mm		10	611103070	611103080
5-12 mm	15 mm	5,6 m	20	611121570	611121580
	20 mm		5	611122070	611122080
	30 mm		10	611123070	611123080
6-15 mm	15 mm	4,3 m	20	611161570	611161580
	20 mm		15	611162070	611162080
	30 mm		10	611163070	611163080
9-20 mm	20 mm	3,3 m	15	611202070	611202080
	25 mm		12	611202570	611202580
13-25 mm	30 mm	2,6 m	10	611203070	611203080
	25 mm		12	611252570	611252580
15-32 mm	30 mm	3,3 m	10	611323070	611323080
	35 mm		8	611323570	611323580
	40 mm		7	611324070	611324080

Vorkomprimiertes Dichtungsband / Quellband zur schlagregensicheren Abdichtung

EGOPREN C1 FUGENDICHTBAND ist ein vorkomprimiertes Dichtungsband nach DIN 18542 -BG1- und schwer entflammbar (B1) nach DIN 4102 zur Abdichtung von Außenwandfugen im Hochbau, Betonfertigteilbau, Holzbau, Mauerwerksbau und Metallbau. Es ist ein einseitig klebendes, auf Rollen aufgewickeltes Dichtungsband aus Polyurethan-Weichschaum mit einem speziellen Acrylat-Imprägnierungsmittel.

Das in die Fugen verlegte Dichtungsband entspannt sich in Abhängigkeit von Temperatur und Zeit und passt sich dadurch den Fugenbreiten und Unebenheiten der Bauteile an. Das Dichtungsband ist witterungs- und UV-beständig, diffusionsoffen, wasserdicht, schlagregendicht nach DIN 18055 sowie anstrichverträglich. Es ist frei von FCKW und chlorierten Verbindungen. Zur Abdichtung von Außenwandfugen im Hochbau, Betonfertigteilbau, Holzbau, Mauerwerksbau, Metallbau.

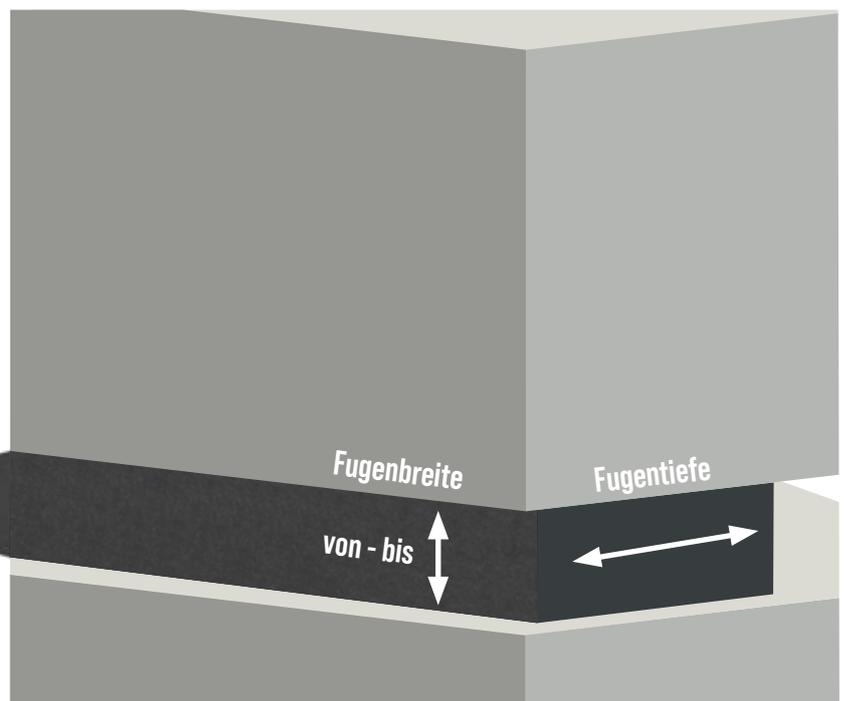
Fugentiefe \ Fugenbreite	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	20	24	25	32	40	
10	10/ 1-2 mm																					
15	15/ 1-2 mm																					
20	20/ 1-2 mm																					
10		10/ 2-4 mm																				
15		15/ 2-4 mm																				
20		20/ 2-4 mm																				
12			12/ 3-6 mm																			
15			15/ 3-6 mm																			
20			20/ 3-6 mm																			
15				15/ 4-10 mm																		
20				20/ 4-10 mm																		
30				30/ 4-10 mm																		
15					15/ 5-12 mm																	
20					20/ 5-12 mm																	
30					30/ 5-12 mm																	
15						15/ 6-15 mm																
20						20/ 6-15 mm																
30						30/ 6-15 mm																
20										20/ 9-20 mm												
25										25/ 9-20 mm												
30										30/ 9-20 mm												
25															25/ 13-25 mm							
30															30/ 13-25 mm							
30																	30/ 15-32 mm					
35																	35/ 15-32 mm					
40																	40/ 15-32 mm					

Verarbeitungsdarstellung EGOPREN C1



Bei der vorhandenen Fugentiefe orientiert man sich bei der Produktwahl an der Produktbreite.

Die Fugenbreite orientiert sich an der Kompression (Bandstärke).



VORLEGEBÄNDER

VORLEGEBAND

S

Nachweise



10, 29



Anwendungsbereiche

Distanzhalter (Verglasung)



Vorlegeband für Fensterglas

EGOPREN S ist ein geschäumtes, zellgeschlossenes, witterungsbeständiges und weichmacherfreies einseitig klebendes PE-Band. Die kaschierte PE-Folie dient als Trennmittel für die Klebseite und ermöglicht so eine schnelle Verarbeitung ohne Schutzabdeckung.

Stärke	Breite	Rollenlänge	VPE	K./PAL	schwarz	weiß	
2 mm	6 mm	10 m	500 m	60 Kartons	610200681	610200611	
		20 m	1000 m	48 Kartons	610200680	610200610	
	7 mm	10 m	420 m	60 Kartons	610200781	610200711	
		20 m	840 m	48 Kartons	610200780	610200710	
	8 mm	10 m	370 m	60 Kartons	610200881	610200811	
		20 m	740 m	48 Kartons	610200880	610200810	
	9 mm	10 m	330 m	60 Kartons	610200981	610200911	
		20 m	660 m	49 Kartons	610200980	610200910	
	10 mm	10 m	300 m	60 Kartons	610201081	610201011	
		20 m	600 m	48 Kartons	610201080	610201010	
	12 mm	10 m	250 m	60 Kartons	610201281	610201211	
		20 m	500 m	548 Kartons	610201280	610201210	
	15 mm	10 m	200 m	60 Kartons	610201581	610201511	
		20 m	400 m	48 Kartons	610201580	610201510	
	20 mm	10 m	150 m	60 Kartons	610202081	610202011	
		20 m	300 m	48 Kartons	610202080	610202010	
3 mm	6 mm	10 m	500 m	60 Kartons	610300681	610300611	
		20 m	1000 m	48 Kartons	610300680	610300610	
	8 mm	10 m	370 m	60 Kartons	610300881	610300811	
		20 m	740 m	48 Kartons	610300880	610300810	
	9 mm	10 m	330 m	60 Kartons	610300981	610300911	
		20 m	660 m	48 Kartons	610300980	610300910	
	10 mm	10 m	300 m	60 Kartons	610301081	610301011	
		20 m	600 m	48 Kartons	610301080	610301010	
	12 mm	10 m	250 m	60 Kartons	610301281	610301211	
		20 m	500 m	48 Kartons	610301280	610301210	
	15 mm	10 m	200 m	60 Kartons	610301581	610301511	
		20 m	400 m	48 Kartons	610301580	610301510	
	20 mm	10 m	150 m	60 Kartons	610302081	610302011	
		20 m	300 m	48 Kartons	610302080	610302010	
	4 mm	8 mm	10 m	370 m	60 Kartons	610400881	610400811
			20 m	740 m	48 Kartons	610400880	610400810
9 mm		10 m	330 m	60 Kartons	610400981	610400911	
		20 m	660 m	48 Kartons	610400980	610400910	
10 mm		10 m	300 m	60 Kartons	610401081	610401011	
		20 m	600 m	48 Kartons	610401080	610401010	
12 mm		10 m	250 m	60 Kartons	610401281	610401211	
		20 m	500 m	48 Kartons	610401280	610401210	
5 mm		9 mm	10 m	330 m	60 Kartons	610500981	610500911
		10 mm	10 m	300 m	48 Kartons	610501081	610501011
	12 mm	10 m	250 m	48 Kartons	610501281	610501211	
6 mm	9 mm	10 m	330 m	36 Kartons	610600981	610600911	
	10 mm	10 m	300 m	36 Kartons	610601081	610601011	
	12 mm	10 m	250 m	36 Kartons	610601281	610601211	





Hilfsstoffe

Bewährte Anwendungshilfen zur Problemlösung.



PRIMERTABELLE

Primer-Anwendungstabelle	BUTYL	SILICON			HYBRID	PUR	ACRYL
	EGOBON EGOFERM EGOPOL Serie	EGOSILICON 100er Serie (Acetat)	EGOSILICON 300er Serie (Oxim)	EGOSILICON 400er Serie (Alkoxy)	EGO HYBRID Serie (SMP)	EGOFLEX Serie	EGOCRYL Serie
Acrylglas (PMMA)	✓	*	FML*/HR	FML*/HR	✓/***	✗	✗
Acryllack	✓	FML/✓	FML/✓**	FML/✓	✓/***	✓/HR	✓
Alkydharzlack	✓	✓	✓**	✓	✓/***	HR	✓
Aluminium blank	✓	FML/**	FML/**	FML/**	HR/✓/***	***	✗
Aluminium eloxiert	✓	FML/✓	FML/✓	FML/✓	HR/✓/***	HR	✗
Beton	PRO/ECO	✗	FDf	FDf	FDf/✓/***	PUR	A·H ₂ O
Bitumen	PRO	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Blei	✓/PRO	✗	FML	FML	HR/**	HR/**	✗
Chrom	✓	✗	FML	FML	✓/HR	✗	✗
DD-Lack	✓	✓	✓**	✓	✓/***	✓/HR	✓
Dispersionsfensterlack	✓	FML/✓	✓**	✓	✓/***	✓/HR	✓
Dispersionsfassadenfarbe	✓	✗	FML/FDf/**	FML/FDf/**	✓	✓/HR	✓
Edelstahl (V2A) (V4A)	✓	FML/HR	FML/HR	FML/HR	HR/✓/***	HR	✗
Eisen	✓/PRO	✗	FML	FML	HR/**	HR	✗
Emaile	✓	✓	✓	✓	✓	HR	✗
Epoxidharzlack	✓	✓	✓	✓	✓	✓/HR	✗
Faserzement	PRO/ECO	✗	FDf	FDf	FDf	PUR	A·H ₂ O
Fliesen glasiert	✓	✓	✓	✓	✓	HR	✗
Fliesen unglasiert	✓/PRO/ECO	✗	FDf	FDf	✓	PUR	✓
Glas	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Kunststein	✓	✗	FDf/**	✗	✓/***	✓/HR/**	✓/A·H ₂ O
Kupfer	✓	✗	FML**	FML	✗	HR/**	✗
Lasuranstrich	✓	FML	FML/✓	FML/✓	✓	✓/HR	✓
Melaminharz	✓	HR/✓	HR/✓	HR/✓	HR/✓/***	HR	✓
Messing	✓	✗	FML**	FML	HR/**	HR/**	✗
Naturstein	✗	✗	FDf/**	✗	FDf/**	✓/HR/**	✗
Polycarbonat (PC)	✓	FML*/HR	FML*/HR	FML*/HR	✓/***	✗	✗
Polyester (GFK)	✓	FML/HR	FML/HR	FML/HR	✓/***	HR	✗
Porenbeton	PRO/ECO	✗	FDf	FDf	FDf/**	PUR	A·H ₂ O
Pulverlackbeschichtung	✓	FML/HR	FML/HR	FML/HR	HR/✓/***	HR	✗
PVC hart	✓	FML	FML	FML	✓/***	PUR	✗
Stahl blank	✓	✗	FML	FML	HR/✓/***	HR	✗
Stahl verzinkt	✓	✗	FML	FML	HR/✓/***	HR	✗
Styropor	✓/ECO	✗	✓	✓	✓/***	✗	✓
Zinkblech	✓	✗	FML	FML	HR/**	HR	✗
Zinkstaubfarbe	✓	✗	FML	FML	✓/***	HR/**	✓

✓ = Anwendung ohne Primer möglich

✗ = Anwendung nicht empfohlen

* = Primer dünn auftragen und für schnelle Ablüftung sorgen da bei Langzeiteinwirkung die Gefahr von Spannungsrisss Korrosion besteht.

** = Spaltprodukte gut ablüften lassen

*** = Eigenversuche werden empfohlen

FDf = EGO PRIMER FDf

FML = EGO PRIMER FML

PUR = EGO PRIMER PUR

HR = EGO HAFTREINIGER

PRO = EGO BUTYLPRIMER PRO (lösemittelhaltig)

ECO = EGO BUTYLPRIMER ECO (lösemittelfrei)

A·H₂O = EGOCRYL mit Wasser verdünnen

HILFSSTOFFE

REINIGUNGSSPRAY

EGO

Eigenschaften

Ablüftezeit
5 min.



Anwendungsbereiche

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID · EGOBUTYL



	400 ml Spray
Artikelnummer	790901760

Universelles Reinigungsspray für viele Untergründe

EGO REINIGUNGSSPRAY ist als Reinigungs- und Entfettungsspraydose für Metalle, Glas, Keramik und Gummi einsetzbar.

Anwendungshinweise: Die zu reinigenden Teile einsprühen bis Schmutz u. Fett abgespült sind oder einsprühen und mit sauberem, ungefärbtem Leinen- oder Baumwolltuch abwischen. Falls notwendig, Reinigungsvorgang wiederholen. Bei empfindlichen Untergründen, wie bestimmte Kunststoffe, lackierte Oberflächen und Naturfasergewebe zuvor an unauffälliger Stelle prüfen. Empfindliche Untergründe können angegriffen werden.

HAFTREINIGER

EGO

Eigenschaften

Ablüftezeit
10 min.



Anwendungsbereiche

EGOSILICON · EGOFLEX · EGO SMP HYBRID



	500 ml Dose	5000 ml Blechkanister
Artikelnummer	665260000	665720000

Primer & Reiniger für Silikon- & Hybrid-Fugen auf glatten Untergründen

EGO HAFTREINIGER ist speziell geeignet zur Haftverbesserung auf vorwiegend glatten Untergründen, auf Metallen und Kunststoffen, insbesondere TGIC-freie Pulverlackbeschichtungen.

Anwendungshinweise: EGO HAFTREINIGER auftragen, mit sauberem Tuch abwischen. Anschließend EGO HAFTREINIGER ca. 10 Minuten ablüften lassen. Grundsätzlich Eigenversuche vornehmen.

REINIGER SOFT

Eigenschaften

Ablüftezeit
5 min.



Anwendungsbereiche

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID · EGOBUTYL



	500 ml Dose	3000 ml Blechkanister	12000 ml Blechkanister
Artikelnummer	790902260	790902710	790902740

Universeller Reiniger auf Alkohol-Basis

EGO REINIGER SOFT basiert auf Alkohol und ist speziell geeignet für schonendes und gründliches Reinigen und Entfetten von Glas, Fliesen, Keramik, Natursteinen, Kunststoffen und lackierten Metallen.

Anwendungshinweise: EGO REINIGER SOFT auf die zu reinigenden Teile auftragen und mit einem sauberen, ungefärbten Leinen- oder Baumwolltuch abwischen und ablüften lassen. Falls notwendig, Reinigungsvorgang wiederholen. Bei empfindlichen Untergründen, wie bestimmte Kunststoffe, lackierte Oberflächen und Naturfasergewebe, bitte an einer nicht sichtbaren Stelle Vorversuche durchführen, damit eine eventuelle Unverträglichkeit ausgeschlossen werden kann.

REINIGER PRO

Eigenschaften

Ablüftezeit
5 min.



Anwendungsbereiche

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID · EGOBUTYL



	500 ml Dose	3000 ml Blechkanister	12000 ml Blechkanister
Artikelnummer	681260000	681710000	681740000

Universeller Reiniger auf Aceton-Basis

EGO REINIGER PRO basiert auf Aceton und ist speziell geeignet für schnelles und gründliches Reinigen und Entfetten von Glas, Fliesen, Keramik, Metallen etc.

Anwendungshinweise: Die zu reinigenden Teile benetzen und mit sauberem, ungefärbtem Leinen- oder Baumwolltuch abwischen. Falls notwendig, Reinigungsvorgang wiederholen. Bei empfindlichen Oberflächen, wie bestimmten Kunststoffen oder lackierten Oberflächen zuvor an unauffälliger Stelle prüfen und Eigenversuche durchführen, damit eine Materialunverträglichkeit ausgeschlossen werden kann.

HILFSSTOFFE

PRIMER FDF

Eigenschaften

Ablüftezeit
30 min



Anwendungsbereiche

EGOSILICON · EGO SMP HYBRID

Beton · Naturstein



	100 ml Flasche	500 ml Dose	5000 ml Blechanister
Artikelnummer	660640300	660260300	660720300

Primer für Silikon- & Hybrid-Fugen auf porösen und saugenden Untergründen

EGO PRIMER FDF ist ein anwendungsfertiger Primer zur Verbesserung der Haftung von Silikon-Dichtstoffen und SMP-Hybriden auf Marmor, Kunst- und Naturstein. Eignet sich vorwiegend als Grundierung für die klassische Fassade.

PRIMER FWS

Eigenschaften

Ablüftezeit
30 min



Anwendungsbereiche

EGOSILICON

Beton



	100 ml Flasche	500 ml Dose	5000 ml Blechanister
Artikelnummer	661640000	661260000	661720000

Primer für Silikon- & Hybrid-Fugen auf wenig saugenden Untergründen

EGO PRIMER FWS ist ein anwendungsfertiger Primer/Grundierung zur Verbesserung der Haftung von Silikon auf weniger saugenden, neutralen und alkalischen Untergründen sowie Hart-PVC.

PRIMER FML

Eigenschaften

Ablüftezeit
30 min



Anwendungsbereiche

EGOSILICON

Acrylglas



	100 ml Flasche	500 ml Dose	5000 ml Blechkanister
Artikelnummer	662640000	662260000	662720000

Primer für Silikon- & Hybrid-Fugen auf metallischen & lackierten Untergründen

EGO PRIMER FML ist ein anwendungsfertiger Primer zur Verbesserung der Haftung von Silikon auf allen Metallen, Kunststoffen wie Acrylglas, Polycarbonat, Hart-PVC, Polyester und Beschichtungen wie Lasuren, Fassadenfarben usw.

PRIMER PUR

Eigenschaften

Ablüftezeit
30 min



Anwendungsbereiche

EGOFLEX



	1000 ml Alufflasche
Artikelnummer	654290000

Primer für PUR-Fugen auf saugenden Untergründen

EGO PRIMER PUR ist ein anwendungsfertiger Primer zur Verbesserung der Haftung von PUR-Dichtstoffen auf porösen und saugenden Untergründen.

HILFSSTOFFE

BUTYLPRIMER PRO

Eigenschaften

Ablüftezeit
10 min



Anwendungsbereiche

EGOBUTYL

Beton



	500 ml Dose	5000 ml Blechkanister
Artikelnummer	670260000	670720000

Primer für Butyldichtbänder auf porösen und problematischen Untergründen

EGO BUTYLPRIMER PRO zur Haftungsunterstützung für alle Butylqualitäten auf porösen und problematischen Untergründen wie z.B. Beton, Bitumen, rohes Eisen, Naturstein, Porenbeton u. ä.

BUTYLPRIMER ECO

Eigenschaften

Ablüftezeit
30 min

Lösemittel
frei



Nachweise

EMICODE®
EC1 PLUS

AgBB

Anwendungsbereiche

EGOBUTYL



	2000 ml PE-Eimer	5000 ml PE-Kanister
Artikelnummer	670300070	670720070

Primer ohne Lösemittel für Butyldichtbänder auf porösen und problematischen Untergründen

EGO BUTYLPRIMER ECO ist eine anwendungsfertige, lösemittelfreie, dauerhaft klebende und feuchtigkeitsresistente Haftgrundierung zur Vorbehandlung von porösen und nicht-porösen Untergrundmaterialien.

Zur Grundierung und Haftverbesserung von Butylbändern, Bitumenbändern und Acrylat-Klebebändern oder Klebefolien. Speziell geeignet um eine sichere und schnelle Haftung von Butylbändern auf porösen Untergründen zu erzielen.

Einsetzbar auch zur Vorbehandlung von Klebeflächen im Dachbau und als Hilfsmittel bei der Fenstermontage.

GLÄTTMITTEL EGO

Eigenschaften

Ver-
hältnis
1:4



Anwendungsbereiche

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID



	500 ml Flasche	5000 ml Kanister
Artikelnummer	680260000	680720000

Glättmittel für Fugenabdichtung /-versiegelung

EGO GLÄTTMITTEL ORIGINAL ist ein schonendes Glättmittel für Silicon, SMP-Hybrid, Polymer-, Polyurethan- und Acryldichtstoffe. Wir empfehlen das EGO GLÄTTMITTEL im Verhältnis 1:4 bis maximal 1:5 mit sauberem Wasser zu verdünnen.

GLÄTTMITTEL KONZENTRAT EGO

Eigenschaften

1:100
Verhältnis



Anwendungsbereiche

EGOSILICON · EGOFLEX · EGOCRYL
EGO SMP HYBRID



	1000 ml Flasche
Artikelnummer	680701000

Silikon-Glättmittel-Konzentrat für Fugenabdichtung

Das EGO GLÄTTMITTEL KONZENTRAT ist im Verhältnis 1:100 verdünnt, mit 3 Kappen Konzentrat auf einem Liter sauberem Wasser verwendbar.

HILFSSTOFFE

STEINGLÄTTMITTEL

EGO

Eigenschaften



Naturstein



Anwendungsbereiche

EGOSILICON

Naturstein Serie



SPEZIAL	500 ml Flasche	5000 ml Kanister
Artikelnummer	636260000	636720000

Glättmittel zur Versiegelung von Naturstein-Fugen

EGO STEINGLÄTTMITTEL SPEZIAL ist ein spezielles Glättmittel für Marmor- und Natursteine. Speziell geeignet für EGO SMP 805, EGOSILICON 351 NATURSTEIN, EGOSILICON 352 STRUKTUR und EGOSILICON 365 ALL-IN-ONE. EGO STEINGLÄTTMITTEL SPEZIAL nur unverdünnt verwenden. Alle EGO Glättmittel sind immer frisch zu verwenden (Verunreinigung mit Dichtstoff vermeiden) und sparsam einzusetzen. Überschüssiges EGO STEINGLÄTTMITTEL sofort entfernen, nicht eintrocknen lassen.



REINIGUNGSTUCH

EGO



Anwendungsbereiche

Glas · Kunststoff · Lack- & Pulverbeschichtung
Metall

	80 Tücher / Box
Artikelnummer	691081000

Reinigungstuch zum Säubern und Reinigen

EGO REINIGUNGSTUCH CLEAN ist ein mit wasserbasierter, milder Reinigungsflüssigkeit getränktes Vlies-tuch zum einfachen Reinigen, Säubern und Entfernen von Dichtstoff- & Klebstoffresten auf Arbeitsgeräten und verunreinigten Oberflächen.



HILFSSTOFFE

PE-HINTERFÜLLSCHNUR

EGO

Eigenschaften

Weichmacherfrei

PE

DIN

DIN 18540



Anwendungsbereiche

Zur Hinterfüllung von Anschluss- und Baufugen, z.B. für Verfugungen gem. DIN 18540



	Farbe	Bestellnummer	Ø	Länge	Lieferform	(m/Karton)
	grau	603006073	6 mm	100 m	Wickelbund	500 /6
	grau	603008073	8 mm	100 m	Wickelbund	500/6
	grau	603010073	10 mm	100 m	Wickelbund	500/6
	grau	603013073	13 mm	100 m	Wickelbund	500/6
	grau	603015073	15 mm	100 m	Wickelbund	500/6.
	grau	603020073	20 mm	50 m	Wickelbund	250/6
	grau	603025073	25 mm	50 m	Wickelbund	250 /6
	grau	603030073	30 mm	25 m	Wickelbund	125 /6
	grau	603040072	40 mm	2 m	Stange	270 /6
	grau	603050072	50 mm	2 m	Stange	180 /6

PE-Hinterfüllschnur zur Fugenhinterfüllung

EGOFÜLL PE HINTERFÜLL ist ein zellgeschlossenes, geschäumtes, witterungsbeständiges und weichmacherfreies PE-Rundprofil zur Hinterfüllung von Anschluss- und Baufugen, z.B. für Verfugungen gem. DIN 18540.

EGOFÜLL PE HINTERFÜLL ist verpressbar, nicht wassersaugend und weist eine sehr gute Beständigkeit gegen Öle, Fette, verdünnte Laugen, Salzwasser und Waschmittel, aromatische und chlorierte Kohlenwasserstoffe auf.

EGOFÜLL PE HOHL

	Farbe	Bestellnummer	Ø	Länge	Lieferform	(m/Karton)
	grau	603015079	15 mm	550 m	Wickelbund	550 /12
	grau	603020079	20 mm	350 m	Wickelbund	350 /12
	grau	603025079	25 mm	200 m	Wickelbund	200 /12
	grau	603030079	30 mm	160 m	Wickelbund	160 /12



PUR-HINTERFÜLLSCHNUR

EGO

Eigenschaften

Weichmacherfrei

PUR



Anwendungsbereiche

Zur Hinterfüllung von Anschluss- und Baufugen, für Anwendungen im Innenbereich.

- festere Qualität
- weichere Qualität



	Farbe	Bestellnummer	Ø	Länge	Lieferform	(m/Karton)
	grau	602010004	10 mm	1000 mm	lose im Kar.	1500 m/6 Kar.
	gelb	602010005				
	grau	602015004	15 mm	1000 mm	lose im Kar.	1000 m/6 Kar.
	gelb	602015005				
	grau	602020004	20 mm	1000 mm	lose im Kar.	500 m/6 Kar.
	gelb	602020005				
	grau	602025004	25 mm	1000 mm	lose im Kar.	350 m/6 Kar.
	gelb	602025005				
	grau	602030004	30 mm	1000 mm	lose im Kar.	250 m/6 Kar.
	gelb	602030005				
	grau	602040004	40 mm	1000 mm	lose im Kar.	150 m/6 Kar.
	gelb	602040005				
	grau	602050004	50 mm	1000 mm	lose im Kar.	100 m/6 Kar.
	gelb	602050005				

PUR-Hinterfüllschnur zur Fugenhinterfüllung

EGOFÜLL PUR ist eine leicht komprimierbare, offenzellige und weichmacherfreie Rundschnur aus Polyurethanschaum. Zur Hinterfüllung von Anschluss- und Baufugen, für Anwendungen im Innenbereich. Nicht zulässig zur Hinterfüllung von Fugenabdichtungen in Hochbaufugen nach DIN 18540

BRANDSCHUTZSCHNUR

EGO



Anwendungsbereiche

Feuerbeständige Fugenabdichtung im Hoch-, Tief- und Tunnelbau



	Farbe	Bestellnummer	Abmessung	Länge	(m/Karton)
	gelb	605012010	12 mm	20 m	20/30
	gelb	605020010	20 mm	20 m	20/30
	gelb	605030010	30 mm	20 m	20/30
	gelb	605040010	40 mm	20 m	20/30
	gelb	605050010	50 mm	20 m	20/30
	gelb	605060010	60 mm	20 m	20/30

Brandschutz-Hinterfüllschnur zur Fugenhinterfüllung

EGOFÜLL BRANDSCHUTZ ist eine flexible Fugenschnur auf Mineralfaserbasis, die mit Glasfasergarn umflochten ist. EGOFÜLL BRANDSCHUTZ wird in Dehn- und Bewegungsfugen im Hoch-, Tief- und Tunnelbau eingesetzt für Fugenbreiten von 10mm bis 150mm.

EGOFÜLL BRANDSCHUTZ dient als feuerbeständige Fugenabdichtung zwischen nicht-brennbaren, raumabschließenden Massivwänden, -decken und -böden aus Mauerwerk, Ziegeln oder Beton. Das Produkt hält die Feuerwiderstandsfähigkeit von trennenden Bauelementen aufrecht, wenn diese durch Fugen unterbrochen oder getrennt sind und verhindert den Durchgang von Feuer und Gasen bis zu 240 Minuten.

Anmerkung:
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis liegen vor.



Zubehör

Bewährte Anwendungshilfen zur Problemlösung.



ZUBEHÖR

310 ML PROMO

FX

Eigenschaften

310 ml Gebinde	17:1 Übersetzung	manuell Typ
-------------------	---------------------	----------------



Versiegelungsgeräte für Dichtstoffe	Standardverwendung	Artikelnummer
EGOFIX PROMO	310 ml	590036006

Versiegelungsgeräte im EGO Design

Die **EGOFIX PROMO** eignet sich hervorragend zur Verarbeitung von Kartuschen.

Der handliche und gummierte Griff sowie der gut abgestimmte Abzug ermöglichen ein ergonomisches und angenehmes Arbeiten. Der starke Schubklotz bewirkt zugleich eine erhöhte Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus. Der Leiterhaken lässt sich problemlos greifen und in Position bringen. Die **EGOFIX PROMO** entspricht der **EGOFIX FX-SERIE** und somit allen Anforderungen eines soliden Versiegelungsgerätes für wiederkehrende Versiegelungsarbeiten.

310 / 400 / 600 ML STANDARD

FX

Eigenschaften

310 ml Gebinde	400 ml Gebinde	600 ml Gebinde
-------------------	-------------------	-------------------

17:1 Übersetzung	manuell Typ
---------------------	----------------



Versiegelungsgeräte für Dichtstoffe	Standardverwendung	Artikelnummer
EGOFIX FX 90	310 ml	590036790
EGOFIX FX 40	400 ml	590036740
EGOFIX FX 60	600 ml	590036760

Versiegelungsgeräte für den gelegentlichen Gebrauch

Die **EGOFIX FX-SERIE** eignet sich hervorragend zur Verarbeitung von Kartuschen bzw. Schlauchfolien.

Der handliche und gummierte Griff sowie der gut abgestimmte Abzug ermöglichen ein ergonomisches und angenehmes Arbeiten. Der starke Schubklotz bewirkt zugleich eine erhöhte Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus. Der Leiterhaken lässt sich problemlos greifen und in Position bringen. Die **EGOFIX FX-SERIE** entspricht allen Anforderungen eines soliden Versiegelungsgerätes für wiederkehrende Versiegelungsarbeiten.

ZUBEHÖR

310 / 400 / 600 ML PROFİ

EXCEPT

Eigenschaften

310 ml Gebinde	400 ml Gebinde	600 ml Gebinde
-------------------	-------------------	-------------------

19:1 Übersetzung	manuell Typ	Long-life
---------------------	----------------	-----------



400 / 600 ML POWERJET

AKKU

Eigenschaften

400 ml Gebinde	600 ml Gebinde	7,2 Volt
-------------------	-------------------	-------------

Akku Typ	auto- matischer Rücklauf	stufen- loser Vorschub
-------------	--------------------------------	------------------------------



Versiegelungsgeräte für Dichtstoffe	Standardverwendung	Artikelnummer
EGOFIX EXCEPT 310	310 ml	590036831
EGOFIX EXCEPT 400	400 ml	590036840
EGOFIX EXCEPT 600	600 ml	590036860

Versiegelungsgeräte für den häufigen Gebrauch

Die **EGOFIX EXCEPT-SERIE** eignet sich hervorragend zur Verarbeitung von Kartuschen bzw. Schlauchfolien.

Der handliche und gummierte Griff sowie der gut abgestimmte Abzug ermöglichen ein ergonomisches und angenehmes Arbeiten. Die aktivierbare Nachlaufstoff-Funktion ermöglicht ein professionelles Verfugen. Der gesinterte Schubklotz ermöglicht eine hohe Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus. Die korrosionsschützende Speziallegierung ermöglicht eine lange Nutzung. Der Leiterhaken lässt sich problemlos greifen und in Position bringen. Das integrierte Dosierspitzen-Schneidmesser ist ein praktisches Feature, welches im Alltag eine Hilfestellung beim Anschneiden der Kartuschen gibt.

Das verbesserte Übersetzungsverhältnis ermöglicht eine gute Auspressung bei geringerem Druck. Die **EGOFIX EXCEPT-SERIE** entspricht allen Anforderungen eines hochwertigen Versiegelungsgerätes und dient dem Profi als solides Auspressgerät.

Versiegelungsgeräte für Dichtstoffe	Standardverwendung	Artikelnummer
EGOFIX POWERJET	600 ml	590083860
Ladegerät	-	590083866
Ersatzakku	-	590083865

Akkugeräte zur Versiegelung

Die **EGOFIX POWERJET** eignet sich hervorragend zur Verarbeitung von Schlauchfolien zur professionellen Versiegelung.

Der handliche und gummierte Griff sowie der stufenlose Vorschub ermöglichen ein angenehmes Arbeiten. Der automatische Rücklauf ermöglicht ein professionelles Verfugen im Übergangsbereich der Fuge. Das integrierte LED-Licht schafft auch in dunkeln Arbeitsbereichen eine gute Beleuchtung. Die optional erhältlichen Ersatzakku und Ladegeräte ermöglichen ein professionelles Arbeiten und paralleles Laden weiterer Akkus.

Durch ihre sehr gutes Handling entspricht die **EGOFIX POWERJET** den höchsten Anforderungen an ein akku-betriebenes Versiegelungsgerät.

310 / 400 / 600 ML AIRJET

LUFT

Eigenschaften

50 mm
Gebinde

6-10
bar

Druck-
luft

310 ml
Gebinde

400 ml
Gebinde

600 ml
Gebinde



Versiegelungsgeräte für Dichtstoffe	Standardverwendung	Artikelnummer
EGOFIX AIRJET KB 600	600 ml	590090600
EGOFIX AIRJET KB 400	400 ml	590090400

Luftdruckbasierte Versiegelungsgeräte

Die **EGOFIX AIRJET** eignet sich hervorragend zur Verarbeitung von Kartuschen bzw. Schlauchfolien zur professionellen und industriellen Versiegelung.

Der variiere Arbeitsdruck von 6-10 bar sowie ein minimaler Luftverbrauch ermöglichen ein effizientes Arbeiten. Der optimale Schwerpunkt sowie das eloxierte Aluminiumrohr ermöglichen einen handlichen und langlebigen Nutzen. Das Druckablassventil hat eine schnelle Reaktionszeit.

KITT PISTOLE

LUFT

Eigenschaften

70 mm
Gebinde

Druck-
luft

20
bar



Versiegelungsgeräte für Kitt	Standardverwendung	Artikelnummer
EGOFIX KITT-PRESSE	70 mm Schlauchbeutel	501001000
Düsen-Set	4 Stück	501201000
Zwei-Wege-Ventil	Aufsatz	501101000

Luftdruckbasiertes Auspressgerät für Kitt

Durch die stabile Ausführung der **EGOFIX KITT PISTOLE** ist diese für 2,5 kg Kittinhalt (aus dem Kübel abgefüllt oder in Schlauchbeutel verpackt) mit 70 mm Durchmesser geeignet.

Der Arbeitsdruck kann maximal 20 bar betragen und macht die **EGOFIX KITT PISTOLE** auch für zähplastische Verglasungskitte einsetzbar. Die **EGOFIX KITT PISTOLE** besteht aus einem Zylinder mit Sicherungsring und Kolben (der Sicherungsring verhindert das unbeabsichtigte Herausschießen des Kolbens).

Das komplette Set besteht aus:

- Zweiwegeventil mit Schnellkupplung und Schlauchanschluss
- Düsenkopf,
- Satz Düsen (= 4er Set) mit verschiedenen Düsenquerschnitten

Sonderdüsen können auf Wunsch angefertigt werden.

ZUBEHÖR

1K-DÜSEN (290 & 310 ML KARTUSCHEN)

FIX



System	Artikel	Artikelnummer	VPE/Stk.
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-LANGDÜSE	922000111	1
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-DÜSE	922000112	20
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-DÜSE	922000114	10
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-DÜSE NATUR LOSE	922000117	1
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-CLIPDÜSE WEISS [V-NAHT]	922000118	1
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-WINKELDÜSE SCHWARZ/ROT	922000121	1
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-CLIPDÜSE NATUR	922000123	1
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-KARTUSCHE WEISS	922000132	1
310 ML KARTUSCHE	FIX 1K-CLIPDÜSE WEISS/WEISS	922000192	1

Kartuschen-Düsen für Verfugungen von Silikon-, Hybrid- und Acryl-dichtstoffen

EGOFIX 1K-DÜSE mit einer universell passenden Größe für alle gängigen Kartuschen für Silikon, Hybrid und Acryl-Kartuschen. Die milchig-transparenten Düsen erlauben die Erkennung des Dichtstoffes und helfen somit zur zielgenauen Anwendung bei. Durch das Abtrennen der Spitze je nach Fugenbreite ergeben sich ideale Auspressmuster der Dichtstoffmassen.

1K-DÜSEN (400 & 600 ML FOLIENBEUTEL)

FIX



System	Artikel	Artikelnummer	VPE/Stk.
400 & 600 ml Schlauchbeutel	FIX 1K-TRICHTERDÜSE WEISS	922000115	1
400 & 600 ml Schlauchbeutel	FIX 1K-TRICHTERDÜSE [V-NAHT]	922000116	1

Kartuschen-Düsen für Verfugungen von Silikon-, Hybrid- und Acryl-dichtstoffen

EGOFIX 1K-DÜSE mit einer universell passenden Größe für alle gängigen Folienbeutel für Silikon, Hybrid und Acryl-Folienbeutel. Die milchig-transparenten Düsen erlauben die Erkennung des Dichtstoffes und helfen somit zur zielgenauen Anwendung bei. Durch das Abtrennen der Spitze je nach Fugenbreite ergeben sich ideale Auspressmuster der Dichtstoffmassen.

GLÄTTHOLZ & GLÄTTGUMMI

FIX



Anwendungsbereiche

Fugenmassenverstreichung



	Format/Größe	Artikelnummer
Glättholz	6 mm	570017000
Glättholz	8 mm	570018000
Glättholz	10 mm	570019000
Glättholz	15 mm	570020000
Glättholz	20 mm	570021000
Glättholz	25 mm	570022000
Glättholz	30 mm	570023000
Glättholz	35 mm	570024000
Glättholz	40 mm	570025000
Glättgummi „Glättfix“	oval	570014000
Glättgummi „Glättfix Expert“	oval	570032000
Glättgummi „vierkant“ PALÜ	vierkant	590015000
Glättmeister-Set	11-17 mm	590002020

Glättholz & Glättgummi zum Abglätten & Modellieren

EGOFIX GLÄTTHOLZ für professionelles Modellieren und Abglätten von Dichtstoffen. Das aus Hartholz hergestellte Glättholz liegt formschön in der Hand und ermöglicht ein passgenaues Abglätten und Modellieren der Fuge. Das Holz kann durch seine wasserabweisende Wirkung langfristig bei Verfügarbeiten eingesetzt werden.

EGOFIX GLÄTTGUMMI besteht aus einem Spezialkunststoff und dient zum Modellieren, Abglätten bzw. Entfernen beim Versiegeln von Dichtstoffen und Klebstoffen.

ABSTANDSHALTER

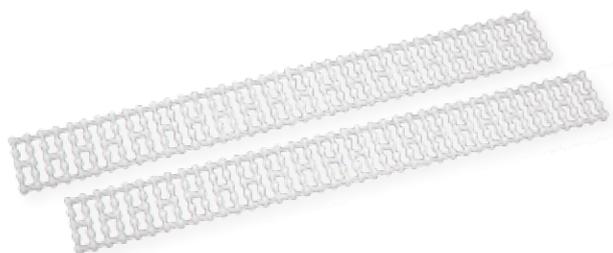
FIX



Stärke / Höhe	Farbe	Artikelnummer	VPE/Beutel
2,3 mm	weiss	590003001	1000

Abstandshalter zur Regulierung von Druck auf Dämm- & Dichtebenen

EGOFIX ABSTANDSHALTER garantieren einen definierten Abstand bei der Montage von Tritt- & Begehungsflächen. Dabei erlauben sie die Tritt- & Schalldämmung von Butyleinsatzzwecken und verhindern durch ihren Einsatz das Verpressen der Dämmebene. Abstandshalter werden bei Stufen- & Treppen zur Distanzhalterung der Butylebene, die als Dämm- & Schallschutz fungiert, eingesetzt und verwendet.



ZUBEHÖR

WECHSELKARTUSCHE EGOPACK



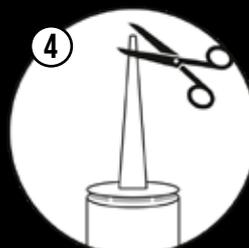
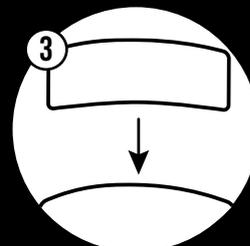
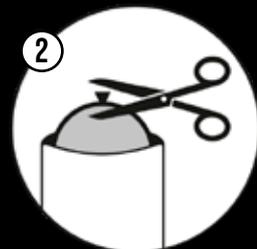
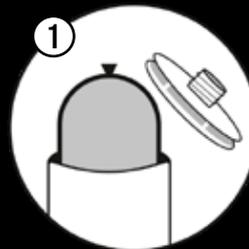
System	Artikel	Artikelnummer	VPE/Stk.
310 ML KARTUSCHE	GOFIX WECHSELROHR	922000290	1
FÜR 1K-EGOPACK	EGOFIX KOLBEN	922000291	1
FÜR 1K-EGOPACK	EGOFIX AUFSATZ	922000292	1

Wiederverwendbare Kartusche für 300 ml Schlauchfolie

EGOPACK, die nachhaltige Wechselkartusche, zur Verwendung von 300 ml Schlauchfolienbeutel in herkömmlichen und handelsüblichen 310 ml Kartuschenpressen. Das wiederverwendbare Kartuschensystem erlaubt den Einsatz von recycelbaren Aluminiumfolien und ermöglicht gleichzeitig ein platzsparendes Arbeiten in kleinen Gebindegrößen. Durch den einfachen und schnellen Wechsel des 300 ml Schlauchfolienbeutels kann EGOPACK umgehend wiederbefüllt und ohne viel Aufwand direkt weiter verwendet werden.

Und so einfach gehts:

- 1** Deckel abnehmen und 300 ml Schlauchbeutel einsetzen
- 2** Schlauchbeutel aufschneiden und Deckel wieder aufsetzen
- 3** Kolben in der Wechselkartusche positionieren
- 4** Kartuschenspitze auf Deckel aufschrauben und in gewünschter Fugenbreite abschneiden
- 5** Kartuschenpistole einlegen - Dichtstoff verarbeiten



Der Umwelt zuliebe



Mit EGOPACK Plastikmüll reduzieren

Komfortabel und nachhaltig

Mit EGOPACK, unserer nachhaltigen Wechselkartusche, ist herkömmliches Arbeiten wie mit handelsüblichen Kartuschen und Kartuschenpressen gewährleistet. **Durch den einfachen und schnellen Wechsel des 300 ml Schlauchfolienbeutels kann EGOPACK umgehend wiederbefüllt und weiter verwendet werden.**

Lebenslange Qualität

Der Schlauchfolienbeutel verhindert eine Verunreinigung der EGOPACK Wechselkartusche. Somit ist **EGOPACK lebenslang wiederverwendbar für den Einsatz mit Schlauchfolienbeuteln für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe**. Wir garantieren die gleiche Produktqualität und Farbvielfalt unserer Kleb- & Dichtstoffe beim Verwenden von EGOPACK.

Der Umwelt zuliebe

Durch die wiederverwendbare EGOPACK Wechselkartusche kann eine handelsübliche 310 ml Kunststoff-Kartusche dauerhaft ersetzt werden. **Die Einsparung der PE-Kartusche belastet die Umwelt weniger, da herkömmliche PE-Kartuschen nach der Verwendung nicht recycelt werden können.** Somit ist der Gebrauch des recyclebaren Folienbeutels für die Umwelt die beste Wahl.

Seit 1984

Bereits seit 1984 setzt EGO auf die Mehrweg-Kartusche! Denn eine klassische PE-Kartusche kann nach Gebrauch nicht recycelt werden und landet aufgrund unvermeidlicher Produktrückstände zwangsläufig in der Müllverbrennung. Dort wird dreimal so viel CO₂, wie bei der Herstellung der Kartusche selbst, produziert.





EGO – Ihr Komplettanbieter für Abdichtungs- und Verfugungslösungen

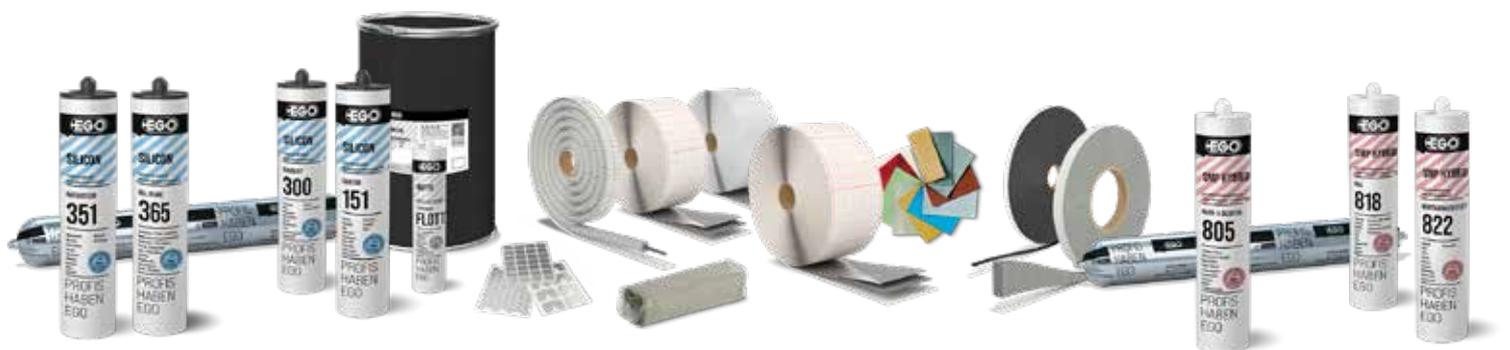
Bei EGO verstehen wir, was Profis brauchen: umfassende, hochwertige Lösungen, die jede Anwendung sicher und effizient machen.

Von Verarbeitungsgeräten über Dicht- und Klebstoffe bis hin zu Zubehör für den letzten Feinschliff – wir bieten alles aus einer Hand.

Mit unserem vielseitigen Produktsortiment unterstützen wir Fachkräfte im Hoch- und Tiefbau, in der Fassaden- und Glasverarbeitung sowie in der Industrie, um höchste Präzision und Verlässlichkeit zu gewährleisten.

EGO Zubehör ist praxisbewährt, funktional und benutzerfreundlich und sorgt dafür, dass jede Abdichtungsarbeit perfekt gelingt.

Ob für spezifische Anforderungen oder den alltäglichen Einsatz – EGO bietet maßgeschneiderte Lösungen, die Qualität und Anwenderfreundlichkeit vereinen. Vertrauen Sie auf uns als Ihren Komplettanbieter für professionelle Abdichtungs- und Verfugungslösungen.

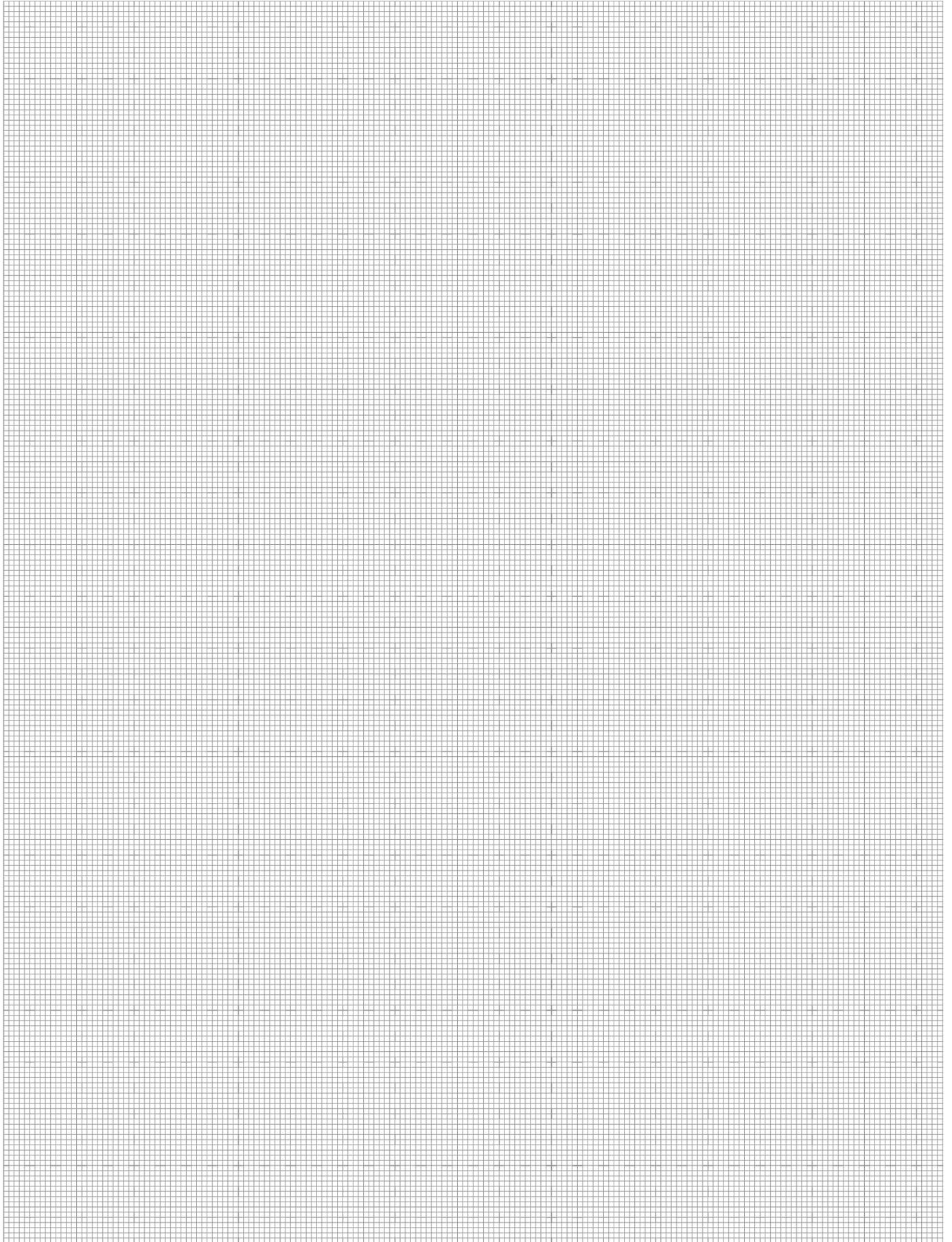


Die Experten für die Profis vor Ort



EGO Team
fon +49 8821 95 69 80
mail ego@ego.de

NOTIZEN



LEGENDE

Eigenschaften

Art des Vernetzungssystems	Angabe der Klebrigkeit	Angabe der Druckfestigkeit	Natursteinverträglich	Stärke des inneren Zugwiderstandes	Systemverhältnis
Art des Geruchs	Angenehmer Geruch	Haptik weichplastisch eingestellt	Haptik zähplastisch eingestellt	Wattleistung geprüft bis	Volt Anzahl
Angabe des Schmelzpunktes	strukturierte Materialoberfläche	glatte Materialoberfläche	Art der Folienoberfläche	Angabe der Ablüftezeit	Belastbarkeit geprüft bis
Fungizid (pilzhemmend) eingestellt	Farbig fungizid (pilzhemmend) eingestellt	A2 anstrichverträglich	Überputzbarkeit	Überstreichbarkeit	Isolierende Eigenschaft geprüft
100% frei von Weichmachern	100% frei von Lösemitteln	100% frei von Bitumen	100% frei von Asbest	100% frei von Chlor	GISCODE Typenzeichnung
Feuchtigkeitsresistent	Luftdicht	Druckfestigkeit (Folie)	Nagelsicher	Dehnfähigkeit des Produktes geprüft	Dehnfähigkeit
Durchschraub-sicher	Zugfest und weiterreißfest	Geräuschdämmende Eigenschaft	Wasserdicht & -beständig geprüft	Dichtigkeit geprüft	Wasserdampfdiffusionsdichtigkeit geprüft
Korrosionsgeschützt	Abstandseinhaltung ist sichergestellt	Radonenschutz	Betriebstemperatur des Produktes geprüft	Langzeitbeständigkeit geprüft	UV-, alterungs-, witterungsbeständig
Abriebfest	Vermeidung von Überdehnung	Qualität entspricht Gütebedingungen	UV-Beständigkeit des Produktes geprüft	Material dünnflüssig eingestellt	Material kapillar dünnflüssig eingestellt
Temperaturbeständigkeit geprüft	Drei Abdichtungsprodukte in einem	Variabler sd-Wert	Material dauerelastisch	Beanspruchungsgruppe DIN 18542	Entspricht Baustoffklasse A1 nach EN 13501-1
Schlagregensicher	Polyethylen	Polyurethan	Übersetzungsverhältnis	Funktionsweise	Entspricht Baustoffklasse A2 nach EN 13501-1
Automatischer Rücklauf	Stufenloser Vorschub	Druck in bar	Druckluft	Gebindegröße	Beanspruchungsgruppe DIN 18542
Langlebig	Komponenten System	Umweltproduktdeklaration	Brandschutz Schiene	Glänzend Abriebfest	

Nachweise

CE-Kennzeichnung	Entspricht den Anforderungen der Norm	Entspricht den Anforderungen der IVD-Merkblätter	Entspricht den Anforderungen nach EMICODE	Entspricht den Anforderungen nach AgBB	Entspricht den Anforderungen der techn. Richtlinien
Entspricht den Anforderungen nach DGNB	Entspricht den Anforderungen der VOC-Klasse A+	Ist ein baubookgelistetes Produkt	Entspricht Baustoffklasse B1	Entspricht Baustoffklasse B-s1, d0	Entspricht den Anforderungen des SNJF
Entspricht den Anforderungen für RLT Anlagen	Entspricht den Anforderungen nach Reinraum-Qualität	Entspricht den Anforderungen nach Lebensm.-verträglichkeit	Entspricht den Anforderungen nach Trinkw.-verträglichkeit	Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis	Europäische Technische Bewertung
Elektrische Durchschlagfestigkeit geprüft	Entspricht den Anforderungen der ift-Richtlinie	Entspricht den Anforderungen für Schienenfahrzeuge	Entspricht den Anforderungen für Abwasseranlagen	Entspricht den Anforderungen nach ASTM	Entspricht den Anforderungen nach ETAG
Entspricht den Anforderungen nach LEED	Geeignet für Beanspruchungsgruppe der RoTa	Entspricht den Anforderungen nach RAL 849/B2	Entspricht Baustoffklasse E nach EN 13501-1	Gülleresistent	Erfüllt die Anforderungen des Gütesiegel Industrieverband Dichtstoffe e.V.



Neues Design gewohnte Qualität

Entdecken Sie alle EGO-Produkte
jetzt online oder im Katalog!



ISO 9001:2015



Mitglied des Instituts für
Fenster-technik e. V. Rosenheim



Mitglied in der
Deutschen Bauchemie e.V.



ISO 14001:2015



Mitglied des Bundesinnungsverband
des Glaserhandwerks



Mitglied im Industrieverband
Dichtstoffe e.V.